IL COSTUME
Antico e Moderno

OVVERO

STORIA

Del Governo, della Milizia, della Religione, delle Arti, Scienze ed Usanze di tutti i Popoli Antichi e Moderni provata coi Monumenti della Antichità e rappresentata con analoghi Disegni.

DAL DOTTORE

Giulio Ferrario.

AMERICA

Tomo II.

LIVORNO
TIPOGRAFIA VIGNOZZI
1832.

L' America

DESCRITTA DAL DOTTOR

GIULIO FERRARIO.

1.

2.

3.

COSTUME

DEGLI ABITATORI

DEGLI

Stati-Uniti Anglo-Americani.

DESCRIZIONE

FISICA E GENERALE.

(Aspetto del paese) « Scompajono i diacci, così Malte-Brun (1), si diradan le nebbie, spiegano gli alberi vigorosi i loro rami, copronsi le campagne di più abbondanti ricolti. S' occupa l'uomo a costruirsi abitazioni e città, a soggiogar la natura, a squarciare il seno alla terra. Odesi già dovunque un batter d' accetta, un romoreggiar di fucine; ardono le vetuste foreste, e segna l' aratro profondi solchi sulle loro ceneri; sorgon templi e palagi poco lunge dalla selvaggia capanna. Siamo già nell' America confederata, su quella sacra e beata

(1) Noi non potremmo cominciar meglio la descrizione fisica generale degli Stati-Uniti d' America che con quelle stesse parole colle quali quest' erudito geografo dà principio al lib. C. della sua Geografia Universale.

terra di libertà, rifugio da più di due secoli degli esuli che fuggirono all' intolleranza politica e religiosa delle isole Britanniche e delle altre parti d' Europa ».

(Cenni storici sugli Stati-Uniti.) Solo da una trentina d' anni la repubblica Anglo-Americana figura fra le potenze. La pace del 1753 aveva renduta l' Inghilterra signora di tutta l' Amercia settentrionale fino al Mississipì (1). I coloni Inglesi conobbero le proprie forze. I tentativi del governo della metropoli, per assoggettarli a nuove tasse, avvivarono il nascosto fuoco della rivoluzione (2).

(1) La cessione del Canadà avvenuta, siccome abbiamo già detto sopra, nel 1753, toglie alle colonie Inglesi il timore che avevano d' essere attaccate dai Francesi.

(2) La Gran Brettagna volendo far valere i diritti della metropoli sopra le colonie uscite dal suo seno passò ad imporre alle medesime alcune contribuzioni sforzate, e volle sottoporle a leggi ingiuste ed a barbari regolamenti. Stanche finalmente le colonie di soffrire si opposero alla famosa tassa della marca pubblicata nel 1764. Essa inspirò quella memorabile risoluzione che portò tutti gli abitatori della Colombia a rinunziare alla consumazione di tutto ciò che veniva lor somministrato dal commercio Inglese; quindi la metropoli si vide obbligata a rivocare nel 1766, questo bill illegale ed oppressivo; ma le nuove imposizioni poste nell'anno seguente sul vetro, sul piombo, sui colori, sulla carta dipinta e sul tè, portarono gli Americani all' insubordinazione, alla violenza ed alla vendetta. Il governo Britannico spaventato da un sì inaspettato cangiamento rivocò nuovamente nel 1770 la legge delle imposizioni, eccettuandone però il tè, anzi nel 1773 passò a dare ordini rigorosi perchè venisse esatta l'imposizione sopra questa mercanzia ch' era divenuta nn oggetto di generale consumazione. Allora i popoli della Colombia sentirono tutto il peso della schiavitù, e risolvettero di respingere la forza colla forza, e di vincere o morire. Boston innalzò per la prima lo stendardo della rivoluzione; tutte le provincie abbracciarono la stessa causa, e la sconfitta degli Inglesi a Lexingtown nel 1775 fu il primo passo sicuro verso l'indipendenza.

La battaglia di Bunkershill del 1775, fe' comprendere ai più avveduti quanto difficil cosa sarebbe stata vincere gli Americani condotti dal prudente e valoroso Washington. Videsi tosto il saggio Franklin porre le basi della costituzione. Si proclamò l'indipendenza il 4 luglio 1776. La Francia e la Spagna conchiusero un' alleanza colla nuova repubblica. Gli Inglesi dopo aver vedute le loro armi umiliate dalle sconfitte di Burgoyne e Cornwallis, riconobbero l'indipendenza degli Stati-Uniti, composti allora di tredici provincie. La nuova repubblica comparve sulla scena del mondo con una popolazione di due milioni e mezzo, con un debito considerabile, con un esercito poco disciplinato e senza marina. In pochi anni la popolazione giunse ad otto milioni, non tanto per l'affluenza di qualche migliajo di trasmigrati Europei, quanto per la facilità offerta da un nuovo paese allo stabilimento delle famiglie, e quindi al loro accrescimento con numerosi e fecondi matrimonii. Il commercio favorito dalla situazione delle coste e dalla neutralità della bandiera sparse in breve le sue ricchezze in tutte le provincie marittime; ma di là uscì anche il primo germe d'una scissione fra quelle provincie e l'altre dell'interno, che trovavano tutto il loro interesse nell' agricoltura. Le modificazioni inevitabili in una costituzione vagamente dettata qual era quella di Franklin, fecero nascere un'altra controversia. I *federalisti*, sotto la condotta d'Adams e d'Hamilton, volevano conservare tutta la possibile indipendenza ad ogni stato; i *repubblicani* procuravano al contrario di concentrare l'azione della forza nazionale, e confondere a poco a poco i varii stati in uno solo. I primi non andarono immuni al rimprovero di voler ritornare sotto il dominio

di un principe Inglese; ed ai secondi s'imputarono tutte le stravaganze della democrazia Francese. In mezzo a tanti pericoli, la repubblica Americana sostenne una nuova guerra cogli Inglesi, sfidò quella bandiera Britanna che domina l' Oceano, castigò le potenze barbaresche, creò una marina, acquistò l'immenso territorio della Luigiana, ed incivilì più di una tribù selvaggia (1).

(ESTENSIONE E CONFINI.) Dacchè la Luigiana fu parte del territorio degli Stati-Uniti questa repubblica confederata pareggia in estensione i più grandi imperi del mondo. L'America unita, da una linea convenzionale ancora mai determinata è divisa dal Nuovo Brunswich e dal basso Canadà, ha al nord un naturale confine che cominciando dal lago Francese segue il fiume S. Lorenzo, e traversando i gran laghi Ontario, Erié, Hurone e Supe-

(1) Nel mese di marzo 1776 Washington entrò trionfante in Boston. Il congresso proclamò il 4 giugno l'indipendenza degli Stati-Uniti. Il Generale Burgoyne capitolò il 17 ottobre 1777. Il trattato d'alleanza fra il re di Francia e gli Stati-Uniti fu conchiuso il 30 gennajo 1778. Lord-Cornwallis venne obbligato a capitolare il 19 ottobre 1781. Essendo conosciuta vana ogni speranza di sottomettere le colonie, si firmarono gli articoli preliminari della pace nella capitale della Francia il 30 gennajo 1782. Le colonie vennero riconosciute come *stati liberi, sovrani e indipendenti:* ed il trattato definitivo fu conchiuso il 3 settembre 1783. L'Olanda, la Svezia, la Danimarca, la Spagna, la Russia riconobbero successivamente la loro indipendenza.

Il numero degli Americani periti o sul campo di battaglia o nelle prigioni ammontò, secondo Warden, a 80m. I debiti fatti dagli Stati-Uniti collo straniero erano di 7,885,085 dollari, e quelli fatti nell' interno di 341,45,290 dollari. Il numero de' soldati Inglesi uccisi durante la guerra fu, secondo le relazioni fatte alla Nuova-York, di 43,633: le spese della Gran Brettagna ammontarono a 115,654,914 lire sterline con un' addizione di 4557,575 dal principio dell' anno 1775.

riore la separa dai possedimenti Inglesi dell'alto Canadà. All'occidente di quest'ultimo lago, il confine deve passare pel lago Long fino all'estremità nord-ovest del lago dei boschi, e di là andar diritto all'occidente fino al fiume del Mississipì. Ma siccome le sorgenti del Mississipì sono più al sud che il lago dei boschi, così questa linea non incontrerebbe giammai quel fiume e prolungherebbesi fino all'Oceano Pacifico.

(Quistioni sulle frontiere settentrionali ed occidentali.) Da un'altra parte la Luigiana, ceduta agli Stati-Uniti senza specificarne i limiti, fece insorgere nuove incertezze. Al nord la Compagnia d'Hudson reclama i fiumi che scorrono verso la baja di questo nome, e per conseguenza il fiume Rosso, che ha la sua sorgente molto al sud del 47 grado di latitudine, al quale i geografi Americani limitano le più modeste loro pretensioni. È probabile che i nuovi confini prescritti dal trattato 1814 faccia riclamare all'Inghilterra questo fiume, come gli Stati-Uniti riclameranno tutte le acque che scorrono nel Mississipì e nel Missuri. Ma le sorgenti stesse del Missuri non pongono un limite alle pretensioni degli Americani, i quali esigono il dominio del fiume Colombia fino alla sua foce nel grande Oceano. Ancor meno sono stabilite le frontiere della parte del Nuovo-Messico, gli Stati-Uniti s'arrogano tutto ciò che è compreso nel bacino del Missuri e del Mississipì; ma gli Spagnuoli alzano la loro bandiera su d'una parte del fiume degli Arkanza e del fiume Rosso. Perfino nella parte marittima più conosciuta, i primi stabiliscono il limite occidentale al fiume Messicano, e gli altri al fiume Sabino.

(Quistioni sulla Florida occidentale.) A

levante del Mississipì, le questioni divengono ancora di maggior importanza. Gli Stati-Uniti s' impadronirono della Florida occidentale posta fra il Mississipì ed il fiume Perdido, come già incorporata alla Luigiana sotto l' amministrazione Spagnuola. La Spagna attenendosi alle determinazioni del 1763 esclude questa estensione della Luigiana e forse tra poco la sorte dell' armi potrà sola decidere quest' ostinata contesa nata dalla negligenza dei diplomatici o dalla loro ignoranza in geografia.

(Estensione in acri.) Il territorio degli Stati-Uniti presenta una larghezza che varia dalle 1100 alle 1900 miglia geografiche da levante a ponente ed una lunghezza di mille fino a mille e cento venti miglia dal settentrione al mezzodì. Sembra che questa figura trapezoidale sia formata da circa due milioni di miglia quadrate, o da un miliardo dugento ottanta milioni di acri. Il Mississipì taglia quel vasto territorio in due parti presso a poco eguali, ma in quella a levante del fiume contansi 51 milioni d' acri d' acqua. Se poi osserviamo che non v' ha quasi stabilimento Europeo al nord-ovest del fiume degli Illinesi, si ridurrà a meno di 480 milioni d' acri lo spazio entro il quale s' agita la civiltà Americana.

(Popolazione.) Gli Stati-Uniti che superano in estensione la Cina propria, sono probabilmente popolati venti volte meno. La popolazione incivilita che sorpassa i sette milioni (1), trovasi quasi

(1) Sembra dalle tavole presentate da Werden sulla popolazione degli Stati-Uniti, ch' essa si sia sempre raddoppiata in ogni periodo di vent' anni e mezzo cominciando dall' epoca de' primi stabilimenti. Questo accrescimento è dovuto principalmente all' agricoltura ed all' interesse che gli afli-

tutta a levante del Mississipì, ed un quinto di essa è concentrato nelle provincie che formavano la Nuova-Inghilterra. Da quel centro primitivo non che dagli altri Stati posti sull' Atlantico, si sparsero i coloni verso le contrade dell' interno e di ponente. Le tribù indigene respinte da questa massa di nuovi abitatori stanno oggidì in piccol numero fra i monti Alleghany, i laghi ed il Mississipì. Ma chi risale quel fiume, e più ancora il Missurì ed i suoi affluenti, trova ognor più considerabile il numero degli indigeni, che forse ammontano ad un milione.

(Geografia degli Stati-Uniti). I due principali caratteri che distinguono la geografia degli Stati-Uniti, sono la maestosa estensione dei fiumi e la poca elevazione delle montagne. Non conosciamo ancora che imperfettamente le montagne del nord-ovest, donde scende il Missuri, ma sembra che da quella grande catena l' America settentrionale si abbassi verso l' Oceano Atlantico e verso il golfo del Messico seguendo un pendio ben di rado interrotto da qualche sensibile altura o piuttosto da terrazzi che menano da un alti-piano all' altro.

taiuoli trovano nell' avere un maggior numero di figliuoli per accrescere le produzioni delle loro terre. Esso è parimente favorito dalla forma del governo, dall' industria degli abitatori, e dall' emigrazione delle contrade straniere. Ella è sì facil cosa il provvedere al sostentamento di una famiglia, che tutti si maritano per tempo; e la popolazione, siccome osservò il Dottore Franklin, s' accresce da per tutto in ragione del numero de' matrimonj. Si presume che un tale accrescimento, che può essere valutato tre per cento all' anno, continuerà nella stessa proporzione per più di un secolo attesa l'immensa estensione del paese non ancora popolato, di maniera che se nel 1810 si faceva ascendere la popolazione a sole 7,000,000 di anime, essa sarà nel 1833 di 14,000,000 ec.

(Monti Alleghany o Apalasci ec.). L'ultimo e il più elevato di questi terrazzi prende il nome generale di Monti-Alleghany o Apalascj ; ed è non tanto una catena di montagne quanto un lungo altipiano coronato di molte catene di monti e di colline. La principale elevazione prende nella Nuova-Inghilterra il nome di *White-Hills*, colline bianche , e nel Vermont quello di *Green-Mountains*, montagne verdi. Tutta la catena orientale porta il nome di *Blue Ridge* o *Blue-Mountains* , montagne azzurre : essa è interrotta dai Susquehannah , dal Potomack e dal James , nulladimeno conserva un' elevazione generale più costante d' alcun' altra di quelle catene. Ma nella catena più occidentale, d' altronde poco estesa ed interrotta dal fiume Kanhawa , alcune montagne , piuttosto vicine , presentano un' elevazione superiore a quella di tutto il resto del sistema. Il monte Laurell ed il Gauley nella Virginia occidentale , la montagna del Gran Padre , *Great-Father-Mountain* , quella del Ferro , *Iron Mount*, quella che dicesi Gialla e Nera, fra il Tennessée e la Carolina , s' alzano a cinque e sei mila piedi oltre il livello del mare Atlantico; mentre il picco Otter della catena orientale non ha che quattro mila piedi d' altezza.

(Minerali). Le sostanze minerali, ad eccezione del ferro e del carbone di terra, sono assai rare negli Stati Uniti , e quel popolo agricoltore sdegna per anco i tesori metallici che forse racchiusi stanno nel suolo che calpesta. Le fonderie del distretto di Main non impiegano che minerale melmoso; vi si trovano alcuni terreni che danno copparosa o vitriolo e solfo Le miniere di Franconia nella Nuova Hampshire contengono ferro ossidulato , che trovasi come quello di Svezia nel gneiss, alternante col

granito e col *greenstone* primitivo. Il minerale di ferro abbonda nel Massachuset, ove si cava anche rame, piombaggine ed ardesia alluminosa. Una cava di pietra da calce vi somministra l'asbesto. Rhode-Island ha miniere di ferro e di rame; una miniera di piombo in riva al Connecticut rimane negletta perchè troppo costosa. Le montagne fra l'Hudson ed il Connecticut racchiudono ferro ed un po'di stagno. Philipsborgo nella Nuova-Yorck possede una miniera d'argento. Nella Nuova-Jersey si cavò per lungo tempo una miniera di rame, ove credevasi poter trovare l'oro. Si è scoperta non ha guari in quella provincia ad Hoboken magnesia nativa purissima e fortemente cristallizzata. Nella Virginia presso alle cadute del Rapahanorsi è trovato un pezzo di minerale d'oro recatovi certamente da quel fiume. Sono anche in quella provincia miniere di rame e piombaggine che danno 50 ed 80 libbre di metallo sopra cento di minerale, ma più ancora miniere abbondanti di carbon fossile. Questo prezioso combustibile trovasi del pari in riva al fiume James, verso il Mississipì e l'Ohio; quello di Pistborgo è di qualità assai migliore. Oltre l'abbondanza di carbone, la Virginia contiene amatiste e smeraldi o cristalli di color violetto e verdi. La Carolina meridionale, ricca già di pietre da fabbrica, di quarzo preso per diamante, e di ferro, offerse indizii d'argento. Sebbene non veggansi traccie di vulcani nell'America-Unita, si è scoperto un deposito immenso di solfo nativo nell'interno dello Stato di Nuova-Yorck, verso le cascate di Clifton.

(LACHI, PALUDI.) Nella descrizione del Canadà abbiam già fatto conoscere i grandi laghi che formano come un mare d'acqua dolce al nord

degli Stati-Uniti, e che sono i soli che meritano menzione in questo prospetto generale. Nè conveniente cosa sarebbe l'annoverare tutte le paludi; basti il descrivere quella appellata *l' orribile*, *Dismal Swamp*, la quale giace nella parte orientale della Virginia e nella Carolina settentrionale: essa occupa una superficie di 150m. acri, o 234 miglia quadrate; ma è coperta tutta nelle parti più umide d'alberi, di ginepri, di cipressi, e nelle più asciutte di quercie bianche e rosse, non che di varie spezie di pini. Questi alberi sono colà di prodigiosa grandezza, e lo spazio fra l' uno e l' altro è sovente guernito di folte boscaglie, diversità molto osservabile dalle altre foreste dell' America settentrionale, ove generalmente non trovansi boschi cedui. Vi nascono anche canne ed una spezie d' erba, alta e folta, che ha la proprietà d' ingrassare facilmente il bestiame. Ma gli orsi, i lupi, i daini, non che altri animali selvatici abbondano in quelle fangose boscaglie. Una palude ancor più vasta, molto meno conosciuta, occupa una porzione delle coste della Carolina settentrionale, e chiamasi *Great Alligator Dismall Swamp*, cioè la gran palude de' Caimani; occupa essa seicento miglia quadrate per lo meno, compresi tre considerabili laghi. Le piantagioni di riso cominciano a giugnere fin sulle rive di quella immensa palude.

(Fiumi.) Tra i fiumi che scorrono fra quelle terre il S. Lorenzo fu già soggetto delle nostre osservazioni. Il Mississipì gode una celebrità anco più grande. Ma è cosa oggidì generalmente nota che il Missuri è il ramo principale, e che a questo fiume apparterrebbe a miglior dritto il glorioso titolo di *Padre delle acque* o *Mescha Chébés*, che l' ignoranza de' selvaggi ha dato ad uno dei

suoi affluenti. Il Missuri verrà da noi descritto in appresso.

(Il Mississipì.) Il Mississipì, conformandoci al nome inveterato, ha la sorgente a 47 gradi di latitudine nel lago Testuggine. Per la caduta pittoresca di S. Antonio discende dal suo alti-piano naturale in una vasta pianura, e dopo un corso di 280 leghe, perde le limpide sue acque in quelle fangose del Missuri: a quel confluente magnifico ciascun fiume ha mezza lega di larghezza.

(Suoi affluenti.) Gli affluenti dell' alto Mississipì, dalla parte d' occidente sono ancora imperfettamente descritti. Non si sa quale di essi sia il fiume lungo, sul quale navigò La-Hontan e da lui descritto come assai profondo. A levante dell' alto Mississipì l' Uisconsin bagna le sue scoscese colline, e l' Illinese le immense sue savane; ambidue aprono quasi una comunicazione fra il Mississipì ed il lago Michigan. Più a mezzogiorno il bel fiume l' Ohio regna su d' un gran numero di fiumi tributarii, come il Wabash, il Kentoukey, il Cumberland ed il Tennessée; e dopo essere trascorso all' ombra delle magnolie e de' tulipieri è inghiottito dal basso Mississipì, che riceve da ponente anche il fiume degli Arkanza ed il fiume Rosso.

(Sue foci.) Il modo, con cui il Mississipì mette nel golfo del Messico, è accompagnato da osservabili singolarità. Oltre una foce principale e permanente, vi si formano canali di scolo che cangiano sovente direzione, poichè il livello delle acque del fiume, nella maggior parte della bassa Luigiana, è più alto di quello del paese vicino.

(Ingorgamento del fiume.) La foce principale non presenta che due punti ove passarla, il migliore dei quali è appena sicuro per bastimenti

che non pescano più di 12 o 15 piedi d' acqua. Questa cosa è tanto più increscevole, in quanto che l' alveo al di dentro della foce pel corso di circa cento leghe, è un canale profondissimo e capace delle più grosse navi. Ma non è questo il solo cangiamento a cui va soggetto questo fiume.

(Nuove isole.) Gli alberi schiantati dal vento o caduti di vetustà s' adunano da tutte le parti sull' acque del Mississipì: uniti dalle liane e cementati dalla belletta, divengono isole galleggianti che giungono talvolta fino al mare, ove rimangono inghiottite. Ma se un albero più grosso si aggruppa a qualche banco di sabbia ne arresta mille, e formansi per tal modo isole, capi, penisole novelle che cangiano il corso del fiume. Il Mississipì non va soggetto al riflusso a motivo della grande tortuosità del suo corso.

Indicheremo brevemente gli altri fiumi degli Stati-Uniti. La baja di Mobile riceve le acque dell' Alibama che percorre il territorio de' Criki o dei Muscogulgi. L' Apalasci-Cóla scende dai monti Apalasci verso la baja dello stesso nome. Gli Anglo-Americani possedono la più gran parte di quei fiumi ma la Spagna ne reclama il possesso delle foci.

(Fiumi occidentali.) L' Oceano Atlantico riceve immediatamente i fiumi di Altámaha, di Savanna e di Grand-Pedie. Le loro foci sono ingombre di qualche banco di sabbia; inconveniente che si fa maggiore al fiume del Capo-Fear, propriamente il Clarendon; e più al nord vedesi anche una catena di dune separare dall' Oceano la gran lacuna detta Pámlicosund, che quasi congiungesi all' Albemarle-sund, ed altra duna tra quelle lacune, ond' è resa quasi nulla la navigazione della Carolina del

nord e di una parte della Virginia. Al nord del Capo-Enrico giace la lunga baja di *Chesapeak*, nella quale mettono per tre gran bocche il Fluvanna detto anche fiume di *James*, il rapido *Patowmak* che scende dai monti Azzurri, e che bagna le mura nascenti della città Federale, ed il lago Susquehanna che trae seco la maggior parte dei fiumi di Pensilvania. La baja di Delaware non riceve che il fiume dello stesso nome. Presso a Nuova-Yorck scorre l'Hudson largo fiume con rive assai pittoresche e le cui acque, per la rapidità del loro corso, prendono in qualche sito una forza capace, dicono i geografi Americani, di spezzare una spranga di ferro. Il Connecticut è meno largo, ma discende come l'Hudson in linea retta verso il mare. All'estremità nord-est degli Stati-Uniti si osserva il fiume di Santa Croce che serve loro di limite. Gli Americani pretendono che questo nome sia stato dato dai Francesi a quasi tutti i fiumi a levante di quello di Sagadahoc, e che cercar doveasi più a levante quello di tali fiumi che forma l'antico e vero confine del distretto di *Main*.

(Clima.) Il clima dell'America confederata è uno de' più incostanti e capricciosi del mondo: passa rapidamente dai diacci della Norvegia al caldo dell'Africa, dall'umidità dell'Olanda alla siccità della Castiglia. Un cangiamento di dieci gradi nel termometro di Reaumur nella stessa giornata è cosa ordinaria: gli stessi indigeni si lagnano degli improvvisi cangiamenti della temperatura.

(Venti dominanti.) Il vento di nord-ovest passando sulla vasta estensione dei diacci del continente, acquista un alto grado di freddo e di siccità; il sud-est per lo contrario produce sulla costa dell'Atlantico effetti simili a quelli del sirocco;

il vento del sud-ovest fa lo stesso effetto nelle pianure a levante degli Apalasci, ed allorchè spira quel vento, il calore dell' estate si fa di frequente eccessivo e soffocante. Ciò nondimeno si gode verso le montagne d'un clima temperato e salubre anche negli Stati meridionali. Il fresco colorito della gioventù che abita la parte rimota della Virginia attesta la salubrità dell' aria che vi si respira. La tinta medesima domina fra gli abitatori della Nuova-Inghilterra e dell' interno della Pensilvania; ma il pallore che scorgesi sul volto degli abitatori di tutte le coste che stendonsi da Nuova-Yorck sino alla Florida è simile a quello dei Creoli delle Antille. Le febbri maligne dominano in quasi tutte quelle coste ne' mesi di settembre e d' ottobre. I paesi all' occidente delle montagne sono in generale più temperati e salubri. Il vento da sud-ovest vi fa piovere, mentre a levante le pioggie sono portate da quello di nord-est. Sulla costa dell' Oceano Atlantico, gli stessi paralleli sono sottoposti ad un clima più freddo in America che in Europa. Il confluente medesimo della Delaware è gelato per sei settimane. I diacci galleggianti del polo che giungono fino sul gran banco di Terra-Nuova, sono certamente i principali conduttori del freddo, la cui azione all' occidente è rotta dalla catena degli Apalasci. Il vento da nord-est che copre tutta la costa Atlantica di folte nebbie o di nubi piovigginose, non ispinge che un' aria fresca ed asciutta sulle rive dell' Ohio. In tutti gli Stati-Uniti le pioggie sono subitanee ed abbondanti, ed eccessiva è la rugiada. Un altro punto meteorologico, sul quale l' atmosfera di questa parte del globo differisce da quella d' Europa, è la quantità di fluido elettrico di cui è pregna; i temporali ne

offrono terribili prove per la prodigiosa vivacità dei lampi e per la violenza del tuono.

(REGNO VEGETALE.) Gli Stati-Uniti, cominciando dalle rive dell'Oceano Atlantico fino alle praterie per cui scorre il Wabache, non presentano che un'immensa foresta, interrotta però dalle vaste pianure nude ed aperte, cui la natura e gli incendj formarono nel Kentukey, nel Tennessée sulle sponde di alcuni gran laghi del nord. Gli spazii posti a coltura, sebbene di dì in dì più considerabili divengano ne' contorni delle grandi città e lungo i fiumi, non formano ancora la vigésima quarta parte del territorio totale. Si può dividere la vegetazione dell' America-Unita in cinque regioni, cioè 1.° la regione del nord est segnata dalla foce del Connecticut e dal corso del Mohawk affluente dell'Hudson.

(ZONE DELLA VEGETAZIONE.) I pini, gli abeti e gli alberi sempre verdi del Canadà vi dominano, non essendo di fatto questo luogo che una parte del litorale del Canadà. 2.° La regione degli Alleghany, in cui la quercia rossa e nera, il faggio, il pioppo balsamico, la betulla nera e rossa adombrano a quando a quando le piante e gli arbusti del Canadà, almeno fin nella Carolina del nord (1). Le valli fra le catene di montagne sono rinomate per la loro fertilità in piante cereali 3.° La regione delle colline orientali che comprende le terre d'alluvione superiori, dai monti fino alle ultime cascate de' fiumi: Ivi allignano gli aceri rossi, il frassino rosso e nero, il nocciuolo, il sicomoro, l' acacia ed il castagno. Al mezzodì la magnolia, il lauro e l' arancio si mescliano ad essi. L' indaco, il co-

(1) *Michaux*, Voyage à l'ouest des Alleghanys, pag. 277.

tone ed il tabacco vi allignano prosperamente fino al Susquehanna; più al nord predomina la terra da pascoli.

(Piniere marittime.) 4.° La regione delle piniere marittime che giace lungo l'Atlantico e si stende in larghezza dal mare fino alle prime colline; il pino dalle foglie lunghe, il pino giallo, ed il cedro rosso occupano i luoghi asciutti, ed il cipresso dalle foglie d'acacia i bassi fondi fino al Roanoke, od anche fino al Chesapeak. Più al nord trovasi il pino bianco, l'abete nero e quello del Canadà, nonchè il thuya occidentale (1). Cominciano le risaje ove il flusso si fa più leggero, e terminano ove cessa di farsi sentire: 5.° La regione occidentale, nella quale, generalmente parlando, gli alberi delle foreste sono la quercia bianca, il nocciuolo nero e scaglioso, il nocciuolo bicory, il ciliegio, l'eledistia spinosa, il tulipiere, il frassino bianco ed azzurro, il micoculiere, l'acero zuccherifero, l'olmo bianco, il tiglio ed il platano occidentale che tutti vi giungono a maggiori dimensioni di quello che sulle coste dell'Atlantico.

(Specie dominanti d'alberi.) Ma il vario livello del terreno dovendo continuamente confondere queste regioni, noi passeremo a considerare il tutto insieme del regno vegetale degli Stati-Uniti, e ne indicheremo quelle spezie di alberi che principalmente vi dominano. Le più diffuse sono la quercia dalle foglie di salcio che alligna ne' pantani, o *quercus phellos*; la *quercus prinios* che negli Stati meridionali giunge ad enorme grandezza, ed è stimata quasi tanto per le farinose sue

(1) *Idem.* Histoire des Arbres Forestiers de l'Amérique septentrionale.

ghiande quanto pel suo legno; la quercia bianca, la rossa e la nera. Le due spezie di nocciuolo; il bianco ed il nero *ohicory*, prezioso per l'olio delle sue noci; il castagno e l'olmo d'Europa abbondano quasi quanto le quercie in tutta l'America-Unita. Il tulipiero, ed il sassofrasso più sensibili al freddo dei primi, sono arboscelli bistorti sui confini del Canadà, e mostransi alberi fatti negli Stati del centro; ma sulle ardenti rive dell'Altamaha vengono rigogliosi, e si ornano di tutto quel bello di cui è capace la specie loro. L' acero zuccherifero per lo contrario non s'incontra nelle provincie del mezzodì che sulle costiere settentrionali delle montagne, mentre è assai moltiplicato nelle provincie della Nuova-Inghilterra, ove il clima più aspro lo fa giugnere alla sua naturale grandezza. Il liquidambar che produce la gomma odorifera, il legno ferreo o *carpinus ostrya*, il micoculiere, l' olmo d'America, il pioppo nero ed il taccamahaca trovansi dovunque convien loro il terreno, senza mostrare gran preferenza per un clima piuttosto che per un altro. I terreni arenosi e leggieri sono popolati dalla preziosa famiglia dei pini; le cui specie principali sono l'abete di Pensilvania, l'abete comune ed il bell'abete-hemlok, il pino nero, il bianco e quello di Weymouth, il larice; potrebbesi anche comprendere in questa famiglia l'albero della vita, il ginepro di Virginia ed il cedro rosso d' America. Fra gli arbusti e gli arboscelli che si moltiplicano in tutt' i punti degli Stati-Uniti, distingueremo l' albero a frangia o *chionanthus*, l' acero rosso, il somacco, la quercia velenosa o *rhus radicas*, il gelso rosso, il melo spinoso, la ghianda unguentaria di Pensilvania, il prugno-persimon, la falsa acacia e l' acacia a triplice spina o *gleditsia triacantha*.

(Flora degli Stati meridionali.) La flora Americana fa pompa delle sue principali maraviglie e dell' eterna verdura delle savane (1) nella Virginia e negli Stati del sud e del sud ouest. L' imponente magnificenza delle foreste primitive e la rigogliosa e salvatica vegetazione de' siti paludosi allettano i sensi colle attrattive della forma, dell' olezzo e del colore. Se si va lungo le rive della Carolina e della Florida, sembra che i boschetti galleggino ogni dove sulle acque. A lato al pino si scorgono il solo arbusto che può far fiore nell' acqua salsa, la magnifica *lobelia cardinalis* e l' olezzante *pancratium* della Carolina coi suoi fiori bianchi qual neve.

(Terreni acquatici della Carolina e della Florida. Cedro bianco.) Le terre ove giugne il flusso distinguonsi da quelle che rimangono asciutte per gli steli mobili e fitti della canna detta *arundo gigantea*, pel leggiero fogliame della *nyssa acquatica*, pel taccamahaca, per l'albero a frangia e pel cedro bianco o *cupressus disticha*. Quest' ultimo albero è forse il più singolare a vedersi tra tutti quelli d'America: il tronco nell' uscire di terra è composto di quattro o cinque enormi pilastri che congiungendosi all' altezza di sette piedi circa, formano una spezie di volta d' onde spunta una colonna diritta di diciotto a venti piedi, senza alcun ramo,

(1) Chiamansi savane le grandi praterie delle parti occidentali che presentano all' occhio un oceano di verdura e che sono popolate d' immensi stuoli di bisonti: savane chiamansi pure quelle pianure che cingono i fiumi, e che sono generalmente inondate per tutto il corso della stagione piovosa. Gli alberi che crescono in esse appartengono alla spezie acquatica, siccome, per esempio, la magnolia glauca, l' ulivo d' America, la gordonia argentea dai fiori odoriferi, ec.

ma che termina con un capitello piano della forma di un ombrello guernito di foglie bellamente frastagliate e del più dilicato verde. L' aquila e la gru pongono il nido su quella piattaforma aerea, ed i pappagalli che veggonsi continuamente svolazzare di attorno, vi sono tratti dai semi oleosi chiusi entro piccioli coni attaccati ai rami.

(Pantanose boscaglie.) Tra i naturali labirinti di quelle pantanose boscaglie il viaggiatore incontra qua e là laghetti e piccioli spazii trai boschi che formerebbero le più deliziose solitudini se l' aria malsana d'ottobre permettesse di fermarvisi. Vi si passa sotto volte di smilace e di viti salvatiche, tra faseole e liane striscianti che allacciano il piede con una rete di fiori. Ma il terreno è mal fermo; gli incomodi insetti vi ronzano intorno, l' enorme pipistrello stende le schifose sue ali, il caudisono o serpente a sonagli agita gli anelli della risonante sua pelle, il lupo, il carcaju, il gatto-tigre empiono l' aria delle discordi loro grida.

(Flora degli alti-piani calcarj.) Gli alti-piani calcarj che formano quasi tutto il paese all' occidente degli Alleghany, mostrano alcuni spazii affatto privi d' alberi ed appellati *barren*; ma non si è ancora esaminato attentamente se questa circostanza provenga dall' indole del terreno, o da una distruzione operata dall' uomo. Quelli alti-piani che, alti tre o quattro cento piedi, servono di sponda ai fiumi d' alveo profondissimo, sono coperti dai più dei boschi dell' universo. L' Ohio scorre all' ombra be' platani e de' tulipieri: le liane intrecciandosi qualche volta da un albero all' altro, formano sul fiume archi di verzura e di fiori. Scendendo verso il mezzodì, gli aranci salvatici sono frammisti al lauro odoroso ed al lauro comune. La co-

lonna argentea e diritta del fico papajo, che giunge a venti piedi d'altezza, e che è coronata da un baldacchino di foglie larghe e frastagliate, non è una delle minori bellezze di quel paese incantato.

(La magnolia.) Sopra tutti questi vegetabili domina la gran magnolia, che si spinge da quel terreno calcario a più di cento piedi d'altezza: il tronco ritto ha in cima una voluminosa e densa massa, il cui fogliame di un verde cupo tende alla forma conica; nel centro delle corone de' fiori che terminano i rami si apre un fiore della maggior bianchezza, che alla sua forma prenderebbesi per una gran rosa, e a cui succede una spezie di cono cremesi che aprendosi lascia vedere sospesi a fili sottili e lunghi sei pollici almeno, rotondi semi e simili a grani del più rosso corallo. Pe' fiori dunque, pel frutto e per la grandezza sua, la magnolia supera tutti gli altri alberi.

(Agricoltura.) A questo quadro della vegetazione selvaggia si unisce oggidì il bello d'una agricoltura che va di già avvicinandosi alla perfezione (1). L'esempio di Washington e di Jefferson fa insuperbire gli agricoltori che sono liberi, felici e padroni del paese; poichè questa classe contiene certamente i tre quarti della popolazione. Le ricchezze prodotte dal commercio somministrano loro i mezzi di fare tutti i miglioramenti possibili, e di portare per tal modo ad uno stato ognor più florido l'agricoltura. L'esportazione dei grani e del fior di farina aumenta ogni anno. Tra i frutti della campagna i più importanti sono i pomi di terra ed

(1) Questo contrapposto della natura silvestre che va scomparendo, e della coltivazione che stende ognora più la sua influenza fu mirabilmente descritto da Chateaubriand.

il maiz originarii del paese, la spelta di Germania, il formento, l'orzo, il grano saracenico, la vena, le fave, i piselli, la canapa, il lino. È celebre il riso delle Caroline ed il tabacco, la cui cultura che si è rallentata negli ultimi tempi, formò la reputazione della Virginia. La coltivazione dei navoni ed altri vegetabili comuni ne' poderi d'Europa sembra ancora negletta, ma sono intorno alle città spezialmente di belle praterie artifiziali, e gli orti ben coltivati somministrano il sidro, che è la bevanda ordinaria negli Stati del nord e del centro. La Virginia produce notabilmente ottime albicocche e pesche, da cui si trae un'acqauvite assai rinomata. Distinguesi fra i pomi di terra una spezie particolare chiamata *ground-nut*, e tra le frutta d'albero la mela di Newtown che abbonda presso a Nuova-York.

(Animali selvatici.) Numerosi stuoli d'animali veggonsi andar vagando per le immense foreste di questo continente. Il bisonte o bue d'America, sebbene abbia una prominenza o gobba sul dorso, forma una spezie ben distinta dai zebu dell'Indie e dell'Africa, e dagli anerocchi con un po' di gobba del nord d'Europa. I buoi d'America hanno sempre il collo, le spalle ed il ventre carichi d'una folta lana; una lunga barba pende loro sotto il mento, e la lor coda non giunge fino al garretto. Essi differiscono molto dai piccioli buoi muschiati del nord di que' paesi, che per la forma singolare delle corna, s'assomigliano al bufalo del Capo Buona-Speranza. L'alce d'America, l'original od il *moose-deer*, sparso dai monti di roccie e dal golfo di California sino al golfo S. Lorenzo, è divenuto raro nel territorio degli Stati-Uniti. Vuolsi che ve ne fossero di neri alti

dodici piedi, mentre la specie grigia supera di rado l'altezza di un cavallo; e gli uni e gli altri sono armati di corna a guisa di mano aperta che pesano dalle trenta alle quaranta libbre. Il cervo d'America è più grande di quello d'Europa: se ne veggono stormi innumerabili che van pascendo per le savane del Missuri e del Missisipì, ove annida pure la specie nota sotto il nome di daino di Virginia. Sono anche negli Stati-Uniti due spezie d'orsi neri, l'una delle quali è detta l'orso predatore, che come il lupo percorre tutte le provincie. Ma l'animale carnivoro più temuto nelle parti settentrionali è il catamunt o gatto di monte: la lince, l'once, il matgay sono meno temuti e somministrano pelliccie, delle quali però nessuna pareggia quella del castoro. Questo singolare animale è in certo modo imitato dal gatto muschiato, *ondatra* o *mus sibethicus*, fabbricandosi la casa nei poco profondi fiumicelli. Si osservano anche fra gli animali di questi paesi la volpe grigia e quella di Virginia, il gatto di Nuova-York, il coase, l'ursone od *histrix dorsata*, specie di porco spino; il mauicone o *didelphis Virginianus*, e sei varietà di scojattoli, cioè lo scojattolo a striscie di America, quello della Carolina, il nero che dà il guasto alle piantagioni, il cenerognolo che dà una pelle stimata, e le due specie della baja d'Hudson, una delle quali è uno scojattolo volante che si accosta alla *palatouche*. La lepre d'America sembra diversa dalla nostra. Avvi parimenti nella classe degli uccelli alcuni che portan nomi Europei, benchè il naturalista riconosca diversità essenziali fra essi e gli uccelli dell'antico continente: i principali sono varie specie d'aquile, d'avoltoj e di barbagianni.

Chi desiderasse avere più estese e più circo-

stanziate cognizioni de' vegetabili e degli animali degli Stati-Uniti potrebbe leggere i capitoli XIX e XX del volume quinto della descrizione statistica, storica e politica di questa parte d' America pubblicata non ha guari dal sopraccitato D. B. Warden (1).

(1) Des quadrupèdes ou mamifères des Etats-Unis, Listes des arbres forestiers des Etats-Unis, leur situation locale; leurs dimensions et les usages aux quels ils sont employés etc.

DESCRIZIONE PARTICOLARE

DEGLI STATI-UNITI.

Dopo di aver fino ad ora considerato il territorio degli Stati-Uniti sotto i generali e costanti rapporti della geografia fisica, ci conviene discendere presentemente a quelle particolarità di descrizione locale che cangiano quasi ogni giorno anche nei paesi già da gran tempo inciviliti. Colà poi è un vero movimento perpetuo, una scena d'azione continua, senza un solo istante di riposo: città e repubbliche intere vi si formano più presto che non un'abitazione in Europa (1).

(Nuova-Inghilterra.) La nuova Inghilterra comprendeva i territorii che appartengono oggidì agli Stati di Massachuset nel centro di Connecticut e di Rhode-Island al sud, di Vermont e di Nuova-

(1) « Chiunque rifletta (così il chiariss. signor conte Castiglioni nel già citato suo *Viaggio agli Stati-Uniti ec.* T. I, cap. 2.) che le città e le campagne popolate, fabbricate e coltivate furono nello spazio di circa cento cinquant' anni da colonie di poveri Europei, che ebbero a sostenere i disagi del cangiamento del clima, le fatiche di una novella coltivazione, le guerre crudeli quasi continue cogli antichi abitanti selvaggi, e le intestine, non meno frequenti, dovrà certamente esser sorpreso vedendo i rapidissimi progressi che va facendo questa repubblica, che pure respira appena dopo i lunghi e terribili mali della guerra, per cui ha ottenuta la sua indipendenza a fronte di uno de' più possenti regni d' Europa ».

Hampshire al nord, ed al distretto di Main dipendente dal Massachuset. Prima però di fare la descrizione topografica di questi paesi sembraci necessario il dare ai nostri leggitori un'id a de' primi stabilimenti Europei in questa parte d' America, e dei progressi della sua popolazione. Per tracciare esattamente la breve storia dei detti avvenimenti noi ci faremo un pregio di seguire quella che ce ne lasciò l'eruditissimo signor conte Castiglioni nel poc' anzi citato suo viaggio.

(Storia de' primi stabilimenti Europei nella Nuova-Inghilterra.) Verso l' anno 1619 in occasione della celebre rivoluzione seguita in Inghilterra, per la quale di nuovo abbracciossi il *Protestantismo*, i così detti *Presbiteriani* che avevano accettato la dottrina di Calvino, perseguitati essendo in Inghilterra, rifuggironsi in Olanda, e quindi pensarono a trasportarsi in America.

(Fondazione di New-Plymouth.) Ottenute lettere patenti del Re Giacomo I, imbarcaronsi il 6 settembre 1620 a Plymouth, e dopo lunga e burrascosa navigazione sbarcarono il 9 novembre al capo Cod, da dove recatisi nell' interno del golfo fondarono New-Plymouth, e diedero al paese il nome di Nuova-Inghilterra. I coloni erano solamente 150, e varii di essi perirono nell'inverno pel rigore del freddo.

(Carver governatore della medesima.) Nella primavera seguente Massasoit, *Sachem*, ossia capo dei Massachuset, i quali erano gl' indigeni del paese occupato in allora dai coloni, avendo udito da Quaato altro indigeno, che era stato in Inghilterra, essere gli Inglesi una possente nazione, si recò a render visita al governatore Carver a New-Plymouth, e conchiuse un'alleanza offensiva e difensiva cogli In-

glesi, mediante il soccorso dei quali sperava di conquistare il paese dei Narraganset, con cui egli era in guerra. Massasoit cedette una parte del suo paese ai nuovi coloni, e l'esempio di lui venne seguito da altri capi che desideravano la protezione degli Inglesi per vincere i loro nemici.

(L'Inglese Vernon si reca in America e fonda Weymouht.) Circa allo stesso tempo l'Inglese Vernon accompagnato da varii emigrati si portò in America coll' intenzione di stabilirsi nel luogo detto Wamgusquasset dagli indigeni; ma non potendo accordarsi coi vicini *Presbiteriani* di New-Plymouth per essere egli di religione *Anglicana* ritirossi più al settentrione, dove fondò Weymouth, che ora è compreso nella contea di Suffolk. Altri Inglesi unironsi pochi anni dopo col nome di Compagnia di Massachuset, ed andarono in America ad occupare quella parte di paese che è situata fra i due fiumi Charles-River e Merrimak. Siccome avevano ottenuta dal Re Carlo I la libertà di far leggi, che però non fossero contrarie a quelle d'Inghilterra, così crearono loro governatore certo Craddock, e pubblicarono nuove leggi, fra le quali una che permetteva un' intera libertà di culto.

(Fondazione di Boston nel 1630.) Ciò non ostante, a motivo della grande diversità d' opinioni in questa materia non tardarono a nascere interne dissensioni nella colonia, e questa si divise in due partiti, uno dei quali si stabilì a Dorchester (ora nella Contea di Suffolk) e l'altro a Charlestown, da dove molti passarono sull' opposto penisola, e gettarono i fondamenti di Boston nel 1630. In quest' anno Massasoit morì dopo di avere unitamente ai suoi figliuoli rinnovata l' alleanza cogli Inglesi.

(Dissensioni religiose, e ristabilimento della tranquillità nel paese.) Le dissensioni in materia di religione non finirono colla separazione dei due principali partiti: il più numeroso era quello dei Presbiteriani, i quali mal soffrendo le contraddizioni delle altre sette usarono della loro preponderanza per eludere la legge della libertà di culto; e quindi il Presbiterianismo divenne non solo la religione dominante, ma la sola permessa nella colonia. Anzi quasi dimentichi che appena essi medesimi erano fuggiti dalla persecuzione mossa loro in Inghilterra, divennero in America persecutori, e rinnovando anche colà gli orrori dell' inquisizione imprigionarono, bandirono e condannarono fino alla morte i Quacheri e gli Anabatisti venuti dall' Inghilterra e dalle Antille. Abbandonato quindi ogni altro oggetto, che non fosse analogo a questo, caddero nella più superstiziosa ignoranza, e ritardarono i progressi della colonia coll' allontanamento dei Quacheri e degli altri dissidenti. Quando poi finalmente cessò la persecuzione, e che già da varie parti erano concorsi nuovi abitatori ebbero i coloni a soffrire un nuovo danno dalla guerra che venne loro mossa da Metacomet figlio di Massasoit. Questa durò per ben due anni; nel corso dei quali molti abitatori furono trucidati dagli indigeni; ma ucciso in un'azione Metacomet nel 1676, ed obbligati gli indigeni a ritirarsi nel Canadà; si ristabilì la tranquillità nel paese, e la colonia d' indi in poi cominciò a prosperare.

(Colonie di Massachuset, New-Plymouth ec. unite in una sola provincia per ordine reale.) L' anno 1691 per ordine reale furono unite in una sola provincia le colonie di Massachuset, New-Plymouth, provincia di Main e Sagadahock,

Acadia o Nuova-Scozia, la metà al nord delle isole di Shoalis, le isole di Capa-woch, Nantuket presso il capo Cod e le altre direttamente opposte al suddetto paese a dieci leghe di distanza.

(Governo della medesima sotto il Re.) Il Re si riservò la nomina del governatore, del luogotenente e del segretario, ed ordinò che si creassero ventotto consiglieri, sette de' quali almeno dovevano intervenire per formare una sessione legale. L' ultimo mercoledì di maggio doveva unirsi ogni anno un' assemblea generale detta la corte, che consisteva nel governatore, nel consiglio e nei rappresentanti della città o dei villaggi, i quali non potevano essere più di due per ogni città o villaggio. L' assemblea generale avea il diritto di eleggere i ventotto consiglleri, dei quali diciotto per la provincia di Massachuset, sei per quella di Main, uno per Sagadahock, ed altri due a sua scelta. Il governatore poteva impor tasse, quando avesse l'assenso del consiglio, poteva sospendere colla sua negativa ogni atto ed elezione, ed aveva la facoltà di formarsi un tribunale di giustizia. I giudici particolari per le cause civili e criminali erano eletti dall' assemblea generale, la quale aveva anche il diritto di formar nuove leggi, purchè non fossero contrarie a quelle d' Inghilterra. Nelle cause eccedenti trecento lire sterline si dava l' appellazione al Re. Erano riservati al re gli alberi che avevano più di ventiquattro pollici di diametro, e che si trovavano nei terreni non ancora venduti ai privati, allo oggetto di servirsene per la marina. Finalmente l' oro e l' argento che si fossero scoperti nel paese dovevano appartenere per la quinta parte agli abitatori e per quattro quinti al Re.

(Rivoluzione ed indipendenza di questi Sta-

ti. Tale era presso a poco il sistema di governo che allora si stabilì, e che durò finchè gli abitatori del Massachuset coll' opporsi alla tassa della carta bollata ed alle altre che voleva imporre il governo Inglese incominciarono la rivoluzione che finì collo stabilire l' indipendenza degli Stati-Uniti.

Quest' è la storia degli stabilimenti delle colonie europee in tal parte d' America cui abbiamo descritta colla maggiore brevità.

(Carattere del paese e degli abitatori.)

La Nuova-Inghilterra è irta di colline granitose, e coperta di boschi; ma l' industria seppe trarre un tal partito da alcune fertili vallate, che questa porzione degli Stati-Uniti è anche al dì d' oggi la più popolata, in proporzione. Essa è il punto centrale dello spirito mercantile e marittimo; è la sede della civiltà più generalmente diffusa; il popolo è instrutto e laborioso, è sa conoscere e difendere i suoi diritti politici, ma viene imputato di spingere troppo in là la diffidenza e l' indole litigiosa che sono come inseparabili dal sentimento dell' indipendenza. Il tristo Presbiterianismo aveva introdotto un bigottismo intollerante; ma raddolcito dai lumi della filosofia, tutta la sua influenza sta nell' austerità dei costumi e nel rispetto pel culto, segni caratteristici degli abitatori della Nuova-Inghilterra. La natura accorda a quei popoli una complessione robusta e sanissima; il bel sesso vi gode al più alto grado di quel colorito roseo e di quell' aspetto di candor verginale che vantasi nelle provincie Anglo-Americane. Le donne, assai meglio educate che negli Stati meridionali, spiegano molto spirito e dolcezza nelle loro piacevoli conversazioni; senza per questo esser meno adorne di quelle doti che sogliono distinguere una buona madre di famiglia, e sanno

dirigere ottimamente la fabbricazione domestica delle stoffe e delle tele. La severità colla quale si osserva la domenica, fa che la gioventù negli altri giorni si dia con ardore alla danza ed alle corse in islitta, ma ha la più grande avversione ai giuochi di azzardo ed alle corse a cavallo.

(Distretto di Main.) Il distretto di Main, il più settentrionale di tutti, fa parte dello stato di Massachuset. Esso venne così appellato in onore della sposa di Carlo I, che aveva un dominio dello stesso nome in Francia sua patria.

(Topografia.) È situato fra il 43 5' ed il 47 45' di latitudine nord e fra il 5 55' ed il 10 di longitudine est di Washington: ha per limite al nord il Basso-Canadà ed una catena di monti o terre alte, chiamate *Highlands*; all'est il Nuovo-Brunswick; al sud-est ed al sud l'Oceano Atlantico, ed all'ovest il fiume di Pascataqua. Il paese si estende lungo il mare per lo spazio di dugento quaranta miglia.

(Monti.) Una catena di monti che si prolunga ai confini dell'est, separa le acque che scorrono nel S. Lorenzo da quelle che vanno nell' Atlantico, alla punta nord-ovest della Nuova-Scozia.

(Suolo.) Il terreno nelle vicinanze del mare è leggiero e povero, ma nell'interno, ed in ispezie fra i fiumi di Kennebeck e di Penobscot è fertile e produce molto grano ed eccellenti pascoli.

(Laghi, fiumi ec.) Il lago di Moose-Head è situato al nord delle Highlands, quello di Sebacook al nord-ovest di Portland, ed il lago d' Umbagog è posto in parte nel distretto di Main ed in parte nella Nuova-Hampshire. I principali fiumi sono il S. Giovanni, il Kennebeck ed il Penobscot. Molte isole contengono le baje di Frenchman

e di Penobscot, ma quella di Casco ne ha più di trecento, tutte coltivate ed in gran parte abitate.

(Clima.) L'inverno vi è rigidissimo dal principio di novembre fino ad aprile, e durante tal tempo la terra è coperta di neve, e i fiumi e i laghi rimangono gelati. L'opinione che si avea sul suolo e sul clima di questo paese fu per lungo tempo sì disfavorevole all'agricoltura, che fino al principio della rivoluzione Americana quasi tutto il pane degli abitatori di questo distretto veniva trasportato dagli Stati centrali. Il clima però, malgrado del rigore del freddo, è salubre, ed il suolo è attissimo all'agricoltura. Egli è vero che la vegetazione comincia più tardi che in molte parti meridionali della Nuova-Inghilterra, ma essa è molto più rapida.

(Vegetabili.) Gli alberi che allignano in maggior numero sono il pino bianco e quello del Canadà, l'acero, il faggio, la betulla e la quercia bianca e bigia; la prima di queste due spezie di quercia è assai stimata. Fra le piante da frutti salvatici si annoverano il pomo, il prugno, il ciriegio, il pero, la vite ed il ribes.

(Animali.) I daini erano una volta in gran numero: l'alce vi è divenuto rarissimo. Si parla di un animale particolare a questo distretto, chiamato dagli indigeni *bucca-rebou* che partecipa delle qualità del daino e del cervo; ora però non vi si vede più. Si crede da tutti che sia lo stesso animale conosciuto sotto il nome di *caribou* (*Cervus Tarandus*). I lupi e gli orsi vi sono tuttavia numerosi; trovansi molte volpi e non pochi castori. Il serpe caudisono detto dai Francesi *Serpent à sonnettes*, dagli Inglesi *Rattle-Snake* e da Linneo

Crotalus orridus è il solo serpente velenoso di questo paese (1).

(POPOLAZIONE.) Il distretto di Main si va continuamente popolando, e formerà probabilmente tra poco uno stato indipendente. La popolazione del 1790 era di 90m. anime, nel 1810 ammontava a 228m. Portland, capo-luogo contra tre mila abitatori. Gli indigeni Penobscot vivono oggidì in modo assai pacifico; professano la religione Cattolica; i loro *sachem* vegliano alla santità de' matrimonj, e la popolazione loro s'aumenta nel momento in cui vanno ad estinguersi tante altre tribù.

(LONGEVITA'.) Warden nella sua descrizione degli Stati-Uniti riferisce alcuni esempi di longevità. Scribner d' Otisfield compì i cento anni il primo di decembre 1815, e sua moglie i novantasei il nove del mese seguente. Trovavasi in Vassalbo-

(1) Questo rettile di cui, seguendo la denominazione Francese abbiamo spesse volte fatto menzione sotto il nome di *serpente a sonaglio*, vien più propriamente chiamato caudisono dal chiariss. signor conte Castiglioni che nel vol. 1 cap. IV del citato suo viaggio ne fa un' estesa ed esatta descrizione. Egli ne avea ucciso uno che, essendo de' più piccioli, avea soltanto due piedi e mezzo di lunghezza. Il suo colore era sul dorso oscuro, strisciato di nero e bianco sul ventre: la testa era schiacciata e molto larga presso il collo; il corpo grosso nel mezzo e assottigliato assai verso la testa, e la coda era formata di cinque *crotali* o anelli piatti di sostanza ossea e di color giallo-scuro inseriti uno nell' altro. Quantunque questo serpente sia velenosissimo pure non è quanto credesi pericoloso, mentre per mezzo dei *crotali* cui agita di continuo, manifestasi al viaggiatore, ed essendo lento e pesante nel camminare non può benchè irritato seguir velocemente l'inimico, e soltanto può slanciarsi alla metà della sua lunghezza. La forza del suo veleno è molto diversa nelle varie stagioni, e nel più caldo della state è così attivo che i morsicati cadono tosto in terribili convulsioni e muojono in breve tempo.

rough nel 1816 un uomo chiamato Gill che avea cento venti anni.

Malgrado dei varii sforzi fatti dal 1786 fino al 1816 per separare questo distretto dal Massachuset propriamente detto; esso forma tuttavia parte integrante del medesimo, ed ha ancora la stessa costituzione, le medesime leggi e lo stesso governo.

(NUOVA-HAMPSHIRE, SITUAZIONE, ESTENSIONE EC.) Questo paese posto fra il 42 42' ed il 45 13' di latitudine nord, e fra il 4 23' ed il 6 10' di longitudine est di Washington, fu appellato Nuova-Hampshire dal capitano Mason, al quale venne dato unitamente al capitano Gorges, nel 1662. Il nome che in allora portava era quello di *Laconia*. Esso ha per confine al nord il Basso-Canadà, al sud il Massachuset; all'est il distretto di Main e l' Oceano Atlantico; ed all' ovest il fiume di Connecticut che lo separa dal Vermont. La sua superficie è di circa 9491 miglia quadrate. Il paese è generalmente piano in distanza di venti o trenta miglia della riva del mare: esso s' innalza poi con un ordine di colline fino ad una catena chiamata *Montagne bianche*.

(MONTAGNE.) Il primo ordine di montagne chiamate *Montagne azzurre* attraversa il paese in distanza di circa trenta miglia dalla spiaggia. Una parte delle montagne Bianche va dall'ovest al nord-est, fra il Connecticut ed il Merrimak. Il più alto punto di queste ultime montagne situato vicino al 44 di latitudine e che porta il nome di *Mount-Washington* s' innalza, secondo alcuni geografi, a circa dieci mila piedi sopra il livello del mare. Quest' è la più elevata parte della Nuova-Inghilterra.

(ACQUE.) I laghi che meritano special men-

zione sono il Winipiseogée, l' Umbagog, lo Squam ed il Sunapée. Il primo è lungo ventiquattro miglia e largo dalle tre alle dodici; esso è gelato tre mesi l' anno, ed in tal tempo può portare delle vetture cariche. I principali fiumi sono il Connecticut, il Merrimack, la Pascataqua, il Saco e l' Amariscoggin.

(Vegetabili.) Le colline e le montagne sono coperte di pini, e di quercie, d' avellani, di cedri, d' abeti, di cipressi, di faggi, d' aceri, di balsami (*populus balsemifera. L.*), e di noci amare (*juglans cinerea. L.*). L'albero più maestoso delle foreste è il pino bianco conosciuto sotto il nome di *Mast o Weymouth pine* (*Pinus strobus. L.*) il quale tenendo un diametro di venti in quaranta pollici ad un tronco drittissimo s'innalza all' altezza di cento cinquanta e qualche volta di dugento piedi. Belknap ci lasciò una lunga lista delle piante che allignano in questo Stato (1).

(Animali.) Il cervo e l' alce sono divenuti rari: vi si trovano in gran numero gli orsi neri che recano grave danno alle biade; l' *ursus lotor* se ne sta appiattato nella cavità degli alberi: il lupo vi è comunissimo. Le foreste sono piene di pernici, di quaglie ec. Le api si sono moltiplicate al sommo in tutte le parti abitate della Nuova Hampshire fino al 44 40' di latitudine nord (2).

(Popolazione.) Nel 1810 la popolazione di questo paese ascendeva a 214,400 persone: l'accrescimento nell'intervallo dal 1790 al 1800 fu di 41,973, e dal 1800 al 1810 di 30,602. Questo rapido progresso è dovuto in parte all' emigrazione dagli Stati

(1) V. Warden, Description des Etats-Unis etc. Tom. I.
(2) V. Belknap. Tom. III. pag. 136.

vicini, e dai diversi regni dell' Europa. Londonderry che è una città dell' interno fu principalmente abitata dagli emigrati Irlandesi che vi hanno stabilite fabbriche di tela. Le forme robuste ed il bel colorito del viso indicano la felice influenza del clima. Warden porta molto esempi di longevità.

(Storia della Nuova-Hampshire). La costa della Nuova-Hampshire ed il fiume di Pascataqua furono scoperti nel 1614. dal capitano Smith. I primi stabilimenti cominciarono nell' anno 1629 da un certo Weelright, il quale con altri coloni del Massachuset comperò dagli indigeni una porzione di terreno situata lungo il fiume Pascataqua, obbligandosi a riconoscere, la giurisdizione del Massachuset, e vi fondò Portsmouth e Dover. In quello stesso tempo Gorges e Mason ottennero dal re Carlo I il paese posto fra il Merrimack ed il Sagadahoc, cominciando dal mare fino ai laghi ed alle acque del Canadà, ciò che formò in allora due contee, la Nuova-Hampshire e la provincia di Main. I paesi posti fra i fiumi di Naumkeag (Salem) ed il Merrimack dalle loro sorgenti fino all' Oceano, comprese altresì tutte le isole che si trovano a tre miglia della costa, sono stati dati nel 1621 a Mason, sotto il nome di *Mariana*.

Questi stabilimenti trovandosi fuori dei limiti « della baja del Massachuset » si fecero nel 1638 tre diverse associazioni per lo stabilimento delle leggi e dell' amministrazione civile; ma queste in conseguenza delle divisioni che nacquero fra esse rinunziarono al diritto di governarsi da se medesime, e si sottoposero al governo del Massachuset. Nel 1680 alcune quistioni concernenti i diritti particolari sulle terre comperate dagli indigeni produsse-

ro la separazione della provincia; e per ordine di Carlo II fu stabilito un governo reale che venne poscia disciolto dall'assemblea provinciale del 1775.

Alcuni anni dopo la formazione de' primi stabilimenti, gl' indigeni avevano fatto una guerra attiva, suscitata sul principio dalla condotta del capitano Gunt, il quale, dopo la partenza di Smith per l'Inghilterra, condusse venti indigeni a Malaga ove li vendè come schiavi. Tali guerre avvezzarono gli indigeni alla vita militare, e li misero poscia in istato di prestare importanti servigj durante la guerra dell'indipendenza. La prima forma del governo adottata dal popolo fu stabilita nel congresso provinciale di Exeter il 5 gennajo 1776: questo congresso assunse tosto il nome, il potere e l'autorità di una camera di rappresentanti. La nuova costituzione fu adottata nel 1784, e non differisce punto da quella del Massachuset (1).

(Costruzione navale.) Gli abitatori, benchè sieno padroni di sole sei leghe di costa, hanno un gran nome nella costruzione navale. Portsmouth capitale ha un buon porto, ma n' è decaduto il commercio. In quel porto si è fabbricata l'*America*, vascello di 74 cannoni lanciato all' acqua il mese di novembre 1782, che il congresso inviò in dono a Luigi XVI. Vi si costruì anche la *Mezzaluna* fregata di 32 cannoni che il Bey d' Algeri esigette dagli Stati-Uniti l' anno 1797.

(Istruzione pubblica.) La legislazione non manca d' incoraggiare lo stabilimento delle scuole, delle accademie, e delle pubbliche biblioteche. E

(1) V. Belknap, R. Jurem. History of New-Hampshire, *Boston*, 1792, 3 vol. in 8. *Dover*, 1812.
Ebeling. Der Staat New-Hampshire. *Hamburg*, 1800.

celebre il collegio di Dartmouth posto in una bella pianura in vicinanza del fiume Connecticut, e meritano speziale menzione l' accademia stabilita a Exeter nel 1781; quella di New-Ipswick fondata nel 1789; e l' accademia d' Atkinson e d' Aurean, l'una organizzata nel 1790 e l'altra eretta in Amherst nel 1791. Gli abitatori di ogni città sono obbligati a mantenere una o più scuole particolari: se questo regolamento è trascurato, i membri del consiglio municipale sono condannati a pagare una ammenda eguale alla somma che sarebbe abbisognata per mantenere la scuola.

(Lo stato di Vermont. Situazione ed estrazione.) Lo Stato di Vermont è situato fra il 42 44' ed il 45 di latitudine nord, e fra il 3 38' ed il 5 27' di longitudine est di Washington. Esso ha per limite al settentrione il Basso-Canadà, a levante la Nuova-Hampshire; a ponente la Nuova-York ed al mezzodì il Massachuset. La più grande lunghezza del Vermont da settentrione a mezzodì è di cento cinquantasette miglia, e la sua larghezza di sessantacinque: il punto più vicino all' Oceano è distante ottanta miglia.

[Nome.] Il nome di Vermont o Montagna-Verde indica la natura degli alberi che vi allignano naturalmente come sono i pini, i cipressi, ec. Questo nome è un'alterazione delle parole Francesi *Vert-Mont* adottata dagli abitatori in conseguenza della affezione loro ai Francesi del Canadà, traducendo il vero nome Inglese *Green-Mountain*.

(Natura del suolo.) La catena delle montagne verdi larga dalle dieci alle quindici miglia, traversa questo Stato dal settentrione al mezzodì: queste montagne (1) che trovansi

(1) L' altezza del picco di Hilligton a Sherburne è di 3454 piedi al di sopra dell' Oceano.

presso a poco parallele col corso del Connecticut sono intersecate da numerose valli, il cui terreno è profondo, leggiero e fertilissimo. La più grande pianura trovasi vicina alle frontiere del Canadà.

(Laghi, fiumi.) Il lago Champlain fu già da noi descritto. Gli altri laghi sono quelli di Mumphramagog, Villoughby e Bombezôn. I fiumi discendendo dalle montagne verdi, e quasi tutti vanno a scaricarsi a levante nel Conneoticut ed a ponente nel lago Champlain. I più importanti dalla parte di ponente sono l' Otter-Creek, l'Onion, il Lamoëlle ed il Michiscoui: a levante il Wantastitquek, il White-River o fiume bianco ed il Passumpsick.

(Clima, regno minerale vegetale, animale.) Il clima poco o nulla differisce da quello della Nuova-Hampshire. Il ferro trovasi in abbondanza a ponente delle montagne verdi, ed in vicinanza del lago Champlain. Fra le acque minerali celebre è la sorgente scoperta nel 1770 vicino alla superba pianura d' Oxbow, dalle cui acque emana un odore di solfo: la superficie, quando non è agitata, è coperta da una spuma gialla e densa: essa vomita continuamente sabbia bianca, e dicesi che ogni due o tre anni scompaja da un luogo per mostrarsi in un altro. Le montagne copronsi di pini, faggi, quercie; le colline sono adorne d'aceri zuccheriferi; nelle valli prosperano gli alberi da frutto; l' alce abita il nord; e trovasi il caudisono o serpente a sonaglio al mezzodì; ma è poco temuto. Il piccione viaggiatore e l' ape sono animali indigeni.

(Popolazione.) La popolazione si raddoppiò nel corso di circa diciannove anni; nel 1790 essa ascendeva a 85,589; nel 1800 a 154,365; nel 1810 a 217,895. Gli abitatori sono di bel colore, ben

fatti, attivi e robusti. Le città di Bennington, di Rutland e Windsor alternano il diritto di capitale.

(Città.) I primi stabilimenti in questo Stato cominciarono verso l'anno 1724; e nel 1760 si videro non poche città di già edificate dagli emigrati della Nuova-Hampshire, Massachuset e Connecticut.

(Storia.) I loro progressi vennero ritardati da alcune quistioni sui privilegi e sui confini, quistioni assai violente e che qualche volta scoppiarono in rivoluzioni. Questo territorio fu da principio preteso dallo Stato di Massachuset, i cui fondatori avevano dato nel 1718 allo Stato di Connecticut quarantanove mila acri di questo terreno per alcune terre che esso avea loro ceduto. Malgrado però di tale cessione e di tali reclami Vermont fu considerato come se fosse sotto la giurisdizione della Nuova Hampshire fino all'anno 1764, epoca in cui per un atto del Parlamento questo territorio fu annesso alla Nuova-York, sotto il nome di contea di Cumberland e di Glocester: ma gli abitatori vedendo che con sì fatta unione, sarebbero stati obbligati a comperare le terre ch' essi di già occupavano; e preferendo d' essere uniti alla Nuova-Hampshire, reclamarono contra questo progetto. Verso tal tempo incominciò la guerra contra l'Inghilterra; ed i Vermontesi approfittarono di questa circostanza per dichiararsi liberi ed indipendenti, e non fecero alcuna convenzione cogli altri stati. Gli Inglesi concepirono in allora la speranza di staccarli dall'alleanza cogli Americani e di unirseli; e a tale oggetto impiegarono varii mezzi; ma tutte le negoziazioni furono interrotte da un accomodamento fatto nel 1790 collo Stato della Nuova-York, coll'am-

missione volontaria de' Vermontesi nella federazione, il 18 febbrajo dell' anno seguente; e coll'adottare nel 1793 una costituzione ch' era stata preparata e ratificata nel 1778, e riveduta e perfezionata nel 1786 e 1792. La guerra della rivoluzione ebbe minore durata in conseguenza della valorosa condotta della milizia di questo Stato, che nel 1777 con soli ottocento uomini in vicinanza di Bennington distrusse due corpi dell'esercito Inglese, comandati dal Generale Burgoyne e fece settecento prigionieri (1).

(Costumanze domestiche.) Tutti i membri della famiglia hanno un' occupazione attiva: le operazioni dell'agricoltura sono affidate agli uomini, eccettuato però il tempo del ricolto, nel quale anche le donne vanno a fare i covoni. Le madri allattano i loro figliuoli; e le ragazze preparano le vivande, filano, tessono e fan lavori di maglie. La danza è durante l'inverno il più grande loro divertimento. Sono infaticabili, industriosi, sobrii e gelosi della loro libertà.

I delitti sono rarissimi in questo Stato; ed i giornali del 1818 fanno osservare che un furto commesso su di una strada, era il solo che si potesse fino allora citare. Questo Stato fa rapidissimi progressi verso la civiltà.

(Stato del Massachuset. Situazione, estensione.) Lo stato del Massachuset, una delle più considerabili repubbliche, è posto fra il 41 13' ed il 42 52' di latitudine nord, e fra il 3 20' ed il

(1) V. Satue laws of Vermont. *Bennington*, 1791, in 8.
Ebeling Der Stat Vermont; 1794, 2 vol.
Williams' Natural and civil history of Vermont, *Walpoie*, 1794, in 8.o
Allen's History of Vermont. *London*, 1798, in 8.o

6 55' di longitudine da Washington. A levante ha per limite il mare, a ponente la Nuova-York, al mezzodì il Connecticut ed il Rhode-Island, ed il parallelo del 42 52' al settentrione, che lo separa dal Vermont e dalla Nuova-Hampshire per una lunghezza di cento trenta miglia. I suoi limiti al mezzodì, cominciando dalla Nuova-York fino al capo Cod, estendonsi a cento novanta miglia: la sua larghezza, in vicinanza di questo capo, è di sole quindici miglia, ma tosto aumenta fino alle cento; e verso ponente essa non ha più di circa cinquanta miglia.

(Montagne.) Varie catene di montagne traversano la parte occidentale: quella appellata *Hoosack* ha tre mila e cinquecento piedi d' altezza sopra il livello del mare; ed il *Saddle*, il punto più elevato del Massachuset, ne ha quattro mila. Fra queste catene il paese è montuoso e per lo più non atto alla coltivazione. La parte occidentale della montagna *Holyoke*, alla distanza di tre miglia da Northampton, è composta di colonne basaltiche.

(Suolo.) Il terreno delle parti del sud-est è generalmente leggiero e sabbioso, e meno atto all' agricoltura di quello delle parti settentrionali, occidentali e di mezzo. La valle formata dal Connecticut, in una larghezza dalle due miglia fino alle venti, è estremamente fertile.

(Clima.) Il clima è molto più caldo nell'estate, ed assai più freddo nell' inverno che in tutte le parti dell' Europa poste sotto lo stesso parallelo; e la temperatura vi si cangia altresì con maggiore rapidità. L' inverno principia verso la metà di dicembre, e termina verso la metà di marzo: la terra è in allora coperta di neve: il termometro di Fahrenheit è ordinariamente fra il 33 ed il

10 grado; ed il mercurio cade qualche volta a 20 sotto lo zero; il diaccio de' fiumi può portare carri carichi, ed il mare è qualche volta gelato a una distanza considerabile dalla spiaggia. La primavera dura fino alla metà di maggio, ma basta per accelerare la vegetazione in una maniera sorprendente. Il caldo dell'estate è qualche volta sì grande che il mercurio più di un mese prima del solstizio, è al disopra del 70 grado, ed ascende anche a 86 e a 90; e nel 1811 giunse in Cambridge fino all'altezza di cento gradi e mezzo.

(Acque.) Il solo lago degno di menzione è conosciuto sotto il nome di stagno di Quinsigamond. I fiumi principali sono il Connecticut ed il Merrimack. La baja di Massachuset è situata fra il capo Cod al mezzodì ed il capo Anna al settentrione, distante l'uno dall'altro quarantacinque miglia. Le isole principali sono Nantucket e Martha's Vineyard situate nell'Atlantico.

(Regno minerale, vegetale, animale.) Trovansi miniere di ferro in molte parti del Massachuset e particolarmente nelle contee di Plymouth, di Bristol e di Berkshire; miniere di rame a Leverett nella contea d' Hampshire e ad Attleborough nella contea di Bristol; miniera di piombo a Southampton nella contea d' Hampshire. Sono frequentate le acque minerali della città di Lyna nella contea d' Essex, e quelle di Boston e di Brighton. Purissimo è il sale che somministrano le acque salse della contea di Barnstable. L'abete, il castagno, la betulla bianca, l' acero zuccherino, la quercia, il pino coprono gran parte di quel terreno; il formento patisce i vapori salini dell' oceano, e non cresce bene che dentro terra. Il conguar, *Felis concolor*, il gatto selvatico, i lupi e gli orsi si so-

no ritirati nelle montagne: gli scojattoli grigi, rigati e volanti sono numerosissimi: il daino trovasi tuttavia nelle vicinanze del capo Cod. La pesca della balena occupa una gran parte degli abitatori di Nantucket. Il capo Cod venne così denominato dall immensa quantità di merluzzo che vi si pesca.

(Popolazione. Storia.) La popolazione nel 1731 era di 120,000, e nel 1810 di 472,040. Questa costa fu visitata da Cabot e da Drak. Nel 1602 Gonold partì dall'Inghilterra, arrivò al capo Cod, e nelle isole della costa settentrionale di Massachuset-Bay. Negoziando cogli indigeni dell' isola d'Elisabetta e di Marthas'-Vineyard si acquistò la loro amicizia ed ottenne di penetrare nell' interno e di trasportare diverse produzioni del paese. I mercatanti di Plymouth, d'Exeter e di Bristol, pei quali egli navigava, decisero di formare uno stabilimento in tal paese, conosciuto allora, dalle Floride fino alla Nuova Scozia, sotto il nome di Virginia. Un altro stabilimento venne fondato nel 1606 da alcuni ricchi negozianti di Londra; e Giacomo I accordò lettere patenti alle due compagnie sotto il titolo di prima e seconda colonia della Virginia; appellando l'una Virginia settentrionale, e l'altra Virginia meridionale. Nel 1614 la costa del Massachuset venne riconosciuta dal capitano Smith, presidente della colonia della Virginia meridionale; presentò al Re la pianta di questo paese che ricevette il nome di Nuova-Inghilterra.

Nel 1619 due vascelli al loro giugnere sulla costa trovarono gli indigeni mal disposti e la compagnia essendo stata respinta, si contentò d'accordare privilegi particolari a chi voleva negoziare fino all'anno 1621, nel quale cento famiglie dei nonconformisti approdarono al capo Cod. Siccome que-

sto paese non era compreso nella parte accordata alla compagnia, e non apparteneva ad alcuna potenza Europea, così i coloni si dichiararono sudditi dell'Inghilterra, e si obbligarono all'osservanza di quelle leggi che verrebbero fatte di comune accordo. Quaranta capi di famiglia firmarono l'atto, ed elessero Carver in governatore per un anno. Qualche tempo dopo si scelse un porto nella baja per formarsi lo stabilimento ch'ebbe il nome di New-Plymouth. Affine di guarantire questo possedimento il governatore Bradford fu mandato in Inghilterra per sollecitare la cessione di tal paese sotto il suo proprio nome, ed il diritto od il titolo venne in seguito comperato dal popolo che ne divenne solo proprietario. I principii arbitrarii ed intolleranti dell'ambizioso Laud e di altri vescovi Inglesi determinarono i non-conformisti a cercare nel Nuovo-Mondo la libertà di coscienza, e nel 1628 White ministro di Dorchester avendo ottenuto lettere patenti dalla compagnia di Plymouth per uno stabilimento nella baja di Massachuset, vi giunse con dieci bastimenti con un equipaggio di 350 persone, e nel 1629 fondò la città di Salem. Nell'anno seguente giunse una flotta di diciassette vele con persone dell'uno e dell'altro sesso e di ogni condizione. Questi coloni animati dalla religione e dalla libertà civile gettarono i fondamenti di molte città e vi stabilirono una forma di governo. Nel 1643, il Massachuset formò con Plymouth, col Connecticut e col Nuovo-Haven una confederazione sotto il titolo di Colonie-Unite della Nuova Inghilterra. Noi abbiamo già veduto ciò che vi avvenne in seguito fino allo stabilimento della loro indipendenza (1).

(1) V. il sopraddescritto elenco de' libri relativi alla storia ed alle produzioni della Nuova Inghilterra.

(Forma repubblicana del governo.) La forma repubblicana del governo fu pubblicata, ed ebbe forza di legge il 2 marzo 1780. Il potere legislativo è composto di due corti supreme, di un senato e di una camera di rappresentanti, la cui unione compone l'assemblea generale, o la côrte generale del Massachuset.

(Senatori.) I Senatori in numero di quaranta vengono eletti tutti gli anni nei distretti dagli abitatori maschi, quand'abbiano oltrepassata la età di ventun'anni, e posseggano nel cómune una proprietà di rendita annuale di tre lire, od un bene qualunque del valore di sessanta lire moneta corrente. Non si può esser eletto senatore se non si è proprietario di alcune terre del valore di trecento lire, o di beni mobili ed immobili che valgano il doppio della detta somma.

(Rappresentanti.) I rappresentanti sono altresì eletti annualmente da votanti che abbiano le suddette qualità richieste per la nomina dei senatori, e dalle corporazioni delle città, in proporzione del numero degli abitatori. È necessario che un rappresentante abbia dimorato per un anno nella città ch' egli rappresenta, e che possegga un bene libero di cento lire, o due cento lire di beni suscettibili d' imposizione. Se una città contiene centocinquanta persone paganti l' imposta, essa ha diritto di nominare un rappresentante, di eleggerne due se ne ha trecentosettantacinque, ed uno di più per ciascun nuovo numero dugento venticinque.

(Potere esecutivo.) Il potere esecutivo è affidato ad un governatore, a un luogotenente governatore ed a nove consiglieri. I primi due sono scelti annualmente, il primo lunedì d' aprile, dalle persone che votano pei senatori e pei rappresen-

tanti. I consiglieri sono altresì scelti annualmente coi voti uniti delle due camere fra le persone che hanno già coperte le cariche di consiglieri e di senatori; ed a quelli che ricusano, vengono sostituite altre persone scelte fra tutto il popolo.

(Governatore.) Il magistrato supremo o governatore, che ha il titolo di eccellenza, deve possedere nello Stato una proprietà di mille lire, e dichiarare ch' egli crede sinceramente alla religione Cristiana, e deve aver dimorato nello Stato sette anni prima della sua elezione. Il governatore comanda in capo le forze navali e militari: egli nomina coll' assenso del consiglio di Stato, cui egli convoca a piacimento, l' avvocato ed il procuratore generale e gli altri uffiziali di giustizia; egli perdona altresì le trasgressioni, ad eccezione però di quelle che sono state giudicate e decise innanzi al senato sopra un decreto d' accusa della camera. Egli firma tutte le commissioni che sono sottoscritte ben anche dal suo segretario.

(Luogo-tenente governatore.) Il luogo-tenente governatore è sottoposto alle stesse condizioni rispetto alla religione, alla proprietà ed alla residenza, ed allorchè la carica di governatore è vacante o per la morte o per l' assenza del medesimo, egli ha lo stesso potere.

(Membri del consiglio.) I membri del consiglio vengono in seguito al luogo-tenente-governatore. Due soli possono essere scelti nello stesso distretto; il governatore li convoca a suo piacimento, e cinque fra questi formano con lui un consiglio. Il potere del governatore e del luogo-tenente-governatore in caso di morte, d' assenza o di qualunque altra causa, passa nelle mani dei consiglieri.

La legislatura si aduna due volte l' anno, nel

mese di maggio e di gennajo. L'assenso del governatore è necessario per far passare un bill o decreto, a meno che dopo la sua negativa, non venga approvato dai due terzi delle due camere. La costituzione contiene in trenta articoli una dichiarazione dei diritti che abbraccia tutti i grandi progetti della libertà civile e religiosa. La schiavitù dichiarata ingiusta, venne abolita da questa costituzione, e poi anche da un atto della legislatura, benchè i proprietarii degli schiavi non fossero obbligati a metterli in libertà. Già da gran tempo non si trovano più schiavi della Nuova-Inghilterra.

(Organizzazione giudiziaria.) I giudici sono nominati dal governatore, e dal consiglio, dai quali possono anche essere deposti per misfatti. Il potere giudiziario è diviso fra una corte suprema e tre corti ordinarie. Si sono conservate tutte le leggi provinciali Inglesi ad eccezione di quelle che trovansi in opposizione coi diritti e colle libertà stabilite dal nuovo governo. L'opinione della corte suprema sopra una quistione importante può essere chiesta dalla legislatura, o dal governatore e dal consiglio. I giudici di pace sono eletti dal consiglio per sette anni, e possono essere confermati se hanno adempito bene ai doveri della loro carica.

(Finanza.) La rendita consiste principalmente in una tassa annuale sulle proprietà reali e personali, ed in una tassa sopra tutti i maschi che hanno passata l' età dei sedici anni. Si paga il sei per cento sul valore attuale di tutti i beni tanto reali che personali, ad eccezione dalle terre incolte, il cui valore è stabilito al due per cento.

(Milizia.) La forza militare è composta da tutti i cittadini bianchi maschi dai diciotto anni fino ai quarantacinque, eccettuato il clero, i maestri

di scuola, i marinaj e tutte le persone che hanno una commissione militare, od una carica civile di importanza nel governo generale od in quello dello stato. Nel 1815 la milizia regolare del Massachuset, compreso però il distretto di Main, formava un esercito di 69,175 uomini.

(Polizia.) Lo Stato è diviso in città o distretti d'ineguale estensione, i più grandi de' quali hanno sei miglia quadrate, e ciascuno ha una giurisidizione locale pe' suoi affari particolari. La polizia municipale viene esercitata da magistrati chiamati *Select-men*, i quali sono obbligati d'occuparsi di tutto quello che spetta alla sicurezza ed al ben essere dei cittadini. Gli uffiziali di città sono eletti dai cittadini maschi di ventun anno almeno, che pagano tasse, ed hanno soggiornato un anno nella città in cui votano.

(Religione.) Fra le sette religiose è dominante quella dei Congregazionalisti, che adotta i dommi di Calvino; ma in forza del suo regolamento ecclesiastico, ogni *Congregazione di Santi*, forma una società indipendente, governata da' suoi proprii capi, e non dai sinodi come fra i Presbiteriani.

(Boston capitale del Massachuset.) Boston città di 28m. anime è posta su di una penisola in fondo alla baja che ne porta il nome e che chiamasi anche baja di Massachuset. La forma e le vie di quella città sono irregolari: ma le case belle, piacevóli e decenti la fan parere città Inglese. Il porto di Boston è sicuro, e capace di contenere cinquecento navi all'ancora: l'ingresso ha una lega e mezza o due di larghezza, ma è pieno d'isolette e due navi possono appena entrarvi di fronte. Le due principali di quelle isole Castel-Island e Go-

vernon's-Island, se fossero ben fortificate, assicurerebbero la città dalla parte del mare. Un castello circa una lega distante dalle mura di Boston non difende che imperfettamente l' ingresso del porto.

(Istruzione pubblica.) Boston fu patria del celebre Franklin, ed è residenza d' un gran numero di dotte società letterarie, di beneficenza e religione (1). Molti elogi devonsi agli abitatori di questo Stato per lo spirito liberale che manifestano ne' loro stabilimenti scientifici e letterarii, e particolarmente per l' organizzazione e pel mantenimento delle scuole libere, in cui i poveri figliuoli d' ambi i sessi imparano a leggere, a scrivere, ed a far conti. Ogni città di cinquanta case è obbligata d' avere una di queste scuole; e se il numero delle famiglie giugne fino alle dugento, la città od il distretto sono obbligati a stabilire un' altra scuola di lingue, latina, greca ed inglese.

Le principali manifatture di questa città sono distillatorii di rhum, raffinerie di zucchero, fabbriche di birra, di carta da tappezzeria, di corde, di filature di cotone e di lana, di tela e di candele di spermaceti. Boston è dopo Nuova-York la città principale degli Stati-Uniti pel commercio marittimo, e copre delle sue navi tutti i mari del globo.

(1) Il *Boston Athenaeum* fondato nel 1807: la società Linneana nel 1813: la società di Boston per l' istruzione religiosa e morale de' marinari nel 1812: l' asilo per le donne ed un altro pei giovani nel 1803: le società Corban e Fregment istituite dalle dame di Boston, l' una nel 1811 per l' istruzione de' candidati destinati al ministero del Vangelo e l' altra nel 1816 pel soccorso delle donne e de' figliuoli miserabili: l' associazione di Boston per le arti meccaniche, fondata nel 1816, la spezieria di Boston per somministrare le medicine ai poveri ec. ec.

(Salem. Newburg-Port Plymouth.) Salem cinque leghe al nord-est di Boston s'è arricchita colla pesca e col suo commercio alle Antille, ed ha 10m. abitatori.

(Universita' di Cambridge.) Nel Massachuset trovansi anche Newburg-Port con 4m. abitatori. Plymouth con un porto spazioso e Cambridge sede di una celebre università nota sotto il nome di collegio d'Harvard, così appellato in onore del Rèv. John Harvard di Chales-Tawn che lasciò a questo stabilimento la metà de' suoi beni, cioè 779 lire sterline. Questo fu fondato nel 1638 ed organizzato nel 1650: esso è il più antico collegio degli Stati-Uniti, e varie donazioni hanno contribuito ad aumentare i fondi del medesimo. Alle cattedre che sussistevano di teologia, anatomia e di chirurgia, di medicina e di chimica, di matematica e di filosofia naturale, di logica e di metafisica, di lingua latina, greca, orientale, sono state aggiunte in questi ultimi anni altre cattedre, di storia naturale, di rettorica e d'eloquenza, di letteratura greca, una cattedra che ha per iscopo l'applicazione delle scienze fisiche e matematiche alle arti; un'altra finalmente di teologia naturale e di filosofia morale. Questa università somministra non pochi maestri alle parti le più lontane del mezzodì e del ponente; ed ha contribuito moltissimo ad eccitare e mantenere nello Stato il gusto della letteratura antica e degli studii più importanti. Questa università non ha l'eguale in tutto il paese sia per la qualità delle rendite che per la ricchezza della sua biblioteca, pel numero e pel carattere de' suoi stabilimenti e pei mezzi finalmente ch'essa somministra d'acquistare ogni genere di istruzione.

(Agricoltura.) L' agricoltura giunse a una grande perfezione in questo Stato, in conseguenza dell' aumento del prezzo delle terre e della loro eguale distribuzione fra tutti i figlioli di ciascuna famiglia. I poderi dati ad affitto sono generalmente di cento a due cento acri, e ben di rado superano i trecento. Una parte è coltivata, un'altra vien destinata ai pascoli, un' altra dai cinque ai venti acri è riservata pei boschi. Le principali produzioni sono il grano d' India, il frumento, l' orzo, la segale, il grano saraceno, i pomi di terra, la canape, il lino, i lupoli e le zucche.

(Ponte sul Merrimak.) Il nuovo ponte sul Merrimak merita d' essere citato come una delle curiosità di quello Stato. Forma un solo arco di 244 piedi di lunghezza, è sospeso a dieci catene di ferro lunghe 516 piedi, che passano sopra a due gran massi fabbricati con calce, e che portano armadure di legname; il tutto giugne all' altezza di 72 piedi dalle fondamenta. Questo ponte che non sembra appoggiato a nulla, non va soggetto ad alcuna scossa, nè meno pel passaggio dei carri i più carichi.

(Costumi.) L' aumento della popolazione e le relazioni colle altre nazioni hanno contribuito non poco a distruggere quella severità di carattere che per lungo tempo distinse il popolo della Nuova-Inghilterra. Lo stato nubile per le donne è dai sedici ai vent' anni; e per gli uomini dai diciotto ai venticinque : i voti del matrimonio sono religiosamente osservati. I divertimenti durante l' inverno sono il ballo e la slitta; e nell' estate, la pesca, il passeggio alla sera, a cavallo od in calesso, e questa ultima maniera d' andare è divenuta sì comune, che, secondo una relazione sulle tasse interne, il

numero de' calessi nel Massachuset ammontava nel 1814, a quattordici mila novecento trentaquattro. Il popolo è esattissimo alle pratiche di religione. Nessuno però è sforzato d'andare alla chiesa, ma chi la frequenta gode maggiore considerazione; la lingua Inglese è la sola generalmente impiegata. Benjamino Franklin, Samuele Adams, John Adams, John Hancock, il generale Knox, il generale Lincoln e Fisher Ames, tutti nativi di questo Stato hanno contribuito non poco coi loro rari talenti e colle loro virtù patrie alla gloria del medesimo.

(Isole Nantuket.) Le isole dette Nantuket, picciole ma popolatissime, e Martha's-Winyard (Vigna di Marta) appartengono pure a questo Stato.

(Stato di Rhode-Island.) La picciola repubblica di Rhode-Island (1) è situata fra il 41 22' ed il 42 di latitudine settentrionale; e fra il 5 ed il 58' di longitudine est da Washington.

(Situazione, estensione.) Essa si stende lungo la costa a ponente della baja di Narraganset lo spazio di ventidue miglia, e di cinque miglia, lungo la costa orientale; la sua linea di limite al settentrione è di ventinove miglia. La più grande dimensione di questo Stato è di quarantotto miglia, dall' Atlantico al mezzodì fino al Massachuset al settentrione. La sua larghezza media da levante a ponente è di quarantadue miglia. Essa ha per limite al nord e all'est il Massachuset, al sud lo Oceano Atlantico, ed all' ovest il Connecticut.

(Suolo.) Questo picciolo territorio è un terreno basso eccettuate le parti situate al nord-ovest

(1) Questo paese fu appellato isola di Rhode dai primi abitatori che vi si stabilirono, dopo averlo comprato, nel 1638, da un capo Indiano per un pajo d' occhiali.

ed il distretto di Bristol che contiene il monte *Houp* od Hope: il suolo è sparso di roccie e di pietre, e benchè generalmente non fosse fertile, lo divenne però con una diligente agricoltura.

(Acque.) Vi si trovano molti stagni, de' quali il principale porta il nome di *Point-Iudith*. I fiumi principali sono la Provvidenza ed il Tounton: la baja di Narraganset, una delle più belle degli Stati-Uniti, contiene molte isole; la principale è l'isola di Rhode che diede il suo nome allo Stato.

(Clima ec.) Il clima di questo paese è un po' più dolce di quello del Massachuset, e vi abbonda il ferro che è di buona qualità. Le quercie bianche, nere e rosse, gli aceri, i faggi, i salici ed i pioppi ornano la costa orientale della baja di Narraganset. Gli animali selvaggi, privati de' loro covili, sono scomparsi.

(Popolazione.) La popolazione che nel 1730 era di 17,935 anime giunse nel 1810 a 76,931. La costituzione fisica degli abitatori annunzia la felice influenza del clima: le donne sono state per molto tempo celebrate, come le più belle degli Stati-Uniti.

(Storia.) All'epoca de' primi stabilimenti il Rhode-Island era occupato dalla tribù Indiana dei Narraganset, i militari erano nel 1620 circa tre mila. Il Re di Wampanoags gli animò ad unirsi per iscacciare gli Inglesi, e questi furono obbligati nel 1674 di mandare dal Massachuset e dal Connecticut delle forze per sottomettere compiutamente le tribù. Questa colonia, che era un ramo di quella della baja di Massachuset, deve la sua origine all'intolleranza religiosa. Essa venne fondata nel 1625 da Roger Williams, sacerdote di Salem, che fu scacciato come eretico da' Congregazionalisti del

Massachuset. La setta de' Battisti popolò Rhode-Island. Questa setta adotta i dommi di Calvino, ma la sua costituzione ecclesiastica è quella degli indipendenti. Questa colonia entrò nella confederazione delle Colonie-Unite nel 1643; e nel 1684 si unì al governo di New-Plymouth e della baja di Massachuset. Nel 1746 prese una parte attiva nella guerra contra gli Indiani. Nel 1776 le truppe Inglesi s' impadronirono di Rhode-Island, e vi restarono lungo tempo. Il governo attuale è composto di un consiglio di dodici membri e di una camera di rappresentanti scelti fra gli uomini liberi. Il primo, in cui trovansi il governatore, ed il deputato governatore è cambiato tutti gli anni; e la camera è rinnovata due volte l' anno. Ogni distretto ha un rappresentante che ha un sol voto nella legislatura, e non può ricusare d' ammettere un atto emanato dalle due camere. Tutti gli uffiziali sono eletti annualmente dal governatore e dal consiglio, o dalle due assemblee (1).

(Produzioni, esportazioni ec.) Le produzioni e le esportazioni consistono in grani, legnami da costruzione, cavalli, armenti, pesce, formaggi, cipolle, sidro, liquori spiritosi e tela sì di canapa che di cotone. Sonovi anche fucine, in cui si fabbricano varii utensili di ferro, ed ancore spezialmente, fabbriche di candele di bianco di balena, raffinerie e distillatorii. La produzione totale delle manifatture, nel 1810, fu di circa tre

(1) V. Laws of Rhode Island. *Newport*, 1730.
Callenders', Rev. Baptist minister. History of this state, 1738.
Si trovano molte notizie spettanti questo Stato nelle opere seguenti : Dou glass' Summory, 1755. — History of the British dominions in North-America, 1773. — Geografia di Morse, 1812, Art. Rhode-Island.

milioni settantanove mila cinquecento cinquantacinque dollari. La bella città di Portsmouth ha sovente 150 legni mercantili in mare, ed è situata sul continente.

(Citta' principale.) La città principale è Newport ove contansi mille abitazioni. Il collegio della città di Providenza fondato nel 1764 a Warren e trasferito a Providenza nel 1770, fu chiuso durante la guerra della rivoluzione. Nel 1804 ricevè il nome d'università di Brown in onore di Nicolas Brown che le fece un dono di cinque mila dollari. Vi si insegnano la legge, la fisica e la metafisica, la medicina, la botanica, l'anatomia, la chirurgia e la chimica.

(Carattere degli abitatori.) Gli abitatori di Rhode-Island si sono distinti col loro coraggio nella guerra della rivoluzione: essi però si sono sottratti per lungo tempo alla ratifica della nuova costituzione federativa, cui eglino ricusarono di conoscere nel 1787, benchè fosse stata approvata in tutti gli altri Stati. Essi furono accusati di non aver voluto concorrere a spegnere la ribellione del Massachuset, e di aver dato invece libero asilo ai colpevoli; ciò che fece dare per qualche tempo a questo paese il nome ingiurioso di *Rogues'-Island* (isola di birbanti). Questo stato ha l'onore di essere la patria di uno de' più distinti eroi della rivoluzione, di Nataniele Green; e la disgrazia di aver prodotto un odioso traditore, Benedetto Arnold, il quale aveva deliberato di dare nelle mani de' nemici il generale in capo delle forze repubblicane.

(Stato di Connecticut, situazione, estensione.) Il Connecticut (1) è situato fra il 41 ed il

(1) Quest'è il nome del fiume che traversa lo Stato: si scriveva una volta *Quonectiquot*, e significava *fiume lungo*.

42 2' di latitudine settentrionale e fra il 3 20' ed il 5 di longitudine orientale da Washington: esso ha per limite al nord il Massachuset, al mezzodì lo stretto di Long-Island, a levante il Rhode-Island ed all' ovest lo Stato di Nuova-York. Questo Stato si estende lungo le coste novantadue miglia.

(Montagne.) La catena dalle montagne di Toghconnuc si estende verso il nord; a levante trovasi un' altra catena, la cui sommità a Litchfield giugne a cinquecento piedi sopra il livello del paese: le montagne azzurre nel Southington hanno mille piedi d' elevazione, quelle di Middletown ne hanno circa ottocento.

(Suolo, acque ec.) Il suolo è generalmente fertile, e la parte meridionale è bagnata dallo stretto di Long-Island: i tre fiumi principali sono il Connecticut, l' Hecsatonic ed il Tamigi. Vicino alle foci de' fiumi al lungo di tutte le coste trovansi molte isolette. Il clima è simile a quello del Massachuset. Sussistono miniere di ferro a Salisbury, Canaan, Colebrook ec., miniere di rame bianco a Fairfield, d' argento a Trumbull, e di piombo a Trumbull, Milford e sulle rive del Connecticut. La popolazione era di 251,002 nel 1800, e di 261,942 nel 1810.

(Storia.) All' epoca de' primi stabilimenti questo territorio era occupato da molte popolazioni indigene, fra le quali le più formidabili erano i Pequod ed i Mohegan, che obbligarono alcune volte i coloni a ritirarsi dal paese occupato. Nel 1634 una flotta di venti vele giunse nella baja di Massachuset portando Inglesi emigrati che si stabilirono lungo il fiume Connecticut, e che fondarono le città di Hartford, Weatherfield, Windsar e Springfield. Essi fecero una costituzione, e di co-

mune consenso si obbligarono d' obbedire alle leggi che sarebbero emanate dall'assemblea. La colonia s' accrebbe ben presto in conseguenza delle dissensioni religiose che agitarono l' Inghilterra. Nel 1637 con gran numero di altri emigrati andarono a stabilirsi vicino alla foce del Connecticut, e fondarono le città di Guilford, Milford, Hamford, Braindford e New-Haven; quest'ultima diede il suo nome alla colonia, che si obbligò d' obbedire alle leggi stabilite nella loro assemblea. Nel 1662 questa colonia venne organizzata da Carlo II, sotto il nome di « governo e compagnia della colonia Inglese di Connecticut, nella Nuova-Inghilterra, in America » con una costituzione simile a quelle delle due prime colonie stabilite a Hartford e Windsor nel 1632, ed a New-Haven nel 1638. Il popolo, fra gli altri importanti privilegii avea il diritto d' eleggere i suoi magistrati, ed esso conservò sempre la sua forma di governo, eccettuato quando si trovava in opposizione coi principii della costituzione degli Stati-Uniti. La costituzione federativa venne approvata nel 1778.

(Costituzione.) Il potere supremo risiede in due camere, l' una delle quali, appellata camera alta, è composta dal governatore, dal sotto governatore e da dodici consiglieri, l' altra detta camera bassa è composta dai rappresentanti del popolo. L' unione di queste due camere forma la corte generale o l' assemblea, ed il loro concorso è necessario allo stabilimento delle leggi. I principali agenti sono eletti annualmente, ed i rappresentanti, il cui numero non eccede il numero di due per ogni città, lo sono tutti i sei mesi, dagli elettori di età matura, di tranquilla condotta, d'onesta educazione, con quaranta scellini di rendita derivante da

fondi, o quaranta lire di moneta corrente da beni mobili od immobili. Il governatore ed il sotto governatore sono scelti dal popolo; i consiglieri lo sono da venti persone nominate dagli elettori. La camera attuale è composta di cento novantanove membri. Essa risiede alternativamente ad Hartford ed a New-Haven (1).

(Religione.) Gli abitatori sono quasi tutti Congregazionalisti e rigidi osservatori dei doveri prescritti dalla loro religione; non si permettono di giuocare le domeniche ad alcun giuoco, nè di sonare alcun istromento, e nè meno di andare a cavallo o in vettura nell'interno della città.

(Istruzione pubblica.) Merita grandi encomii la costante attenzione di questo Stato per la pubblica istruzione. Il fondo destinato alle scuole forma un capitale netto di un milione dugentouno mila e sessantacinque dollari. Il collegio Yale fu fondato nel 1701, e divenne floridissimo per la protezione del popolo. Vi si insegnano la teologia, le matematiche e la storia naturale, la chimica e la mineralogia, le lingue e la storia ecclesiastica, le leggi e la medicina. Nel 1802 si fondò l'accademia dei Bacon, nel 1799 l'accademia delle arti e delle scienze; molte altre accademie trovansi a Cauterbury, Plainfield, Fairfield, Windsor, Hartford, New-London ec. Ultimamente si stabilì un' istituzione in Hartford, per l' istruzione dei sordi-muti.

(Incivilimento). Il colono libero, istrutto

(1) V. Peters.General History of Connecticut etc. *London* 1781, in 8.

Trumbull, Benjamin, D. D. Complete history of Connecticut, civil end in ecclesiastical, from the emigration of ils first planters from England in 1630, to the year 1764, and to the clase of the Indian wars. New-Haven, 1818, 2 vol. in 8.

e felice veste buoni panni fabbricati in propria casa. Lo stato dell'agricoltura e quello delle strade postali indica da per tutto il più alto grado d'incivilimento. La situazione d'Hartford fra Boston e Nuova-York la rende luogo di passaggio e contribuisce assai alla sua prosperità. Questa città possede quasi ottanta navi ed un banco. Le vie di New-Haven sono diritte, sparse di sabbia e piantate d'alberi. Nuova-Londra ha il miglior porto del Connecticut.

(Costumanze). Le costumanze degli abitatori di questo stato non differiscono quasi da quelle de' popoli del Massachuset. I divertimenti consistono nella danza, nelle visite, nella lettura, nell'andare a cavallo od in calesso. Il duello è risguardato come cosa affatto contraria alla morale. La pena capitale è sì rara, che non accade più di una volta nello spazio di otto o dieci anni.

Fra le altre costumanze che sono particolari al Connecticut avvi quella, che se viene a notizia del pubblico, da chi una donzella sia rimasta incinta, è obbligato il delinquente a fare una spezie di professione di fede in chiesa per essere di nuovo ammesso alla Congregazione, da cui si intendeva separato pel suo fallo.

(Pene dell'adulterio). La pena dell'adulterio, secondo la costituzione, era la morte, ma nell' assemblea generale del 1784 fu pubblicata una nuova legge che condanna i due adulteri ad essere *severamente frustati sulle nude carni, e bollati in fronte con ferro rovente, che rappresenti la lettera A., ed a portare una corda al collo sopra i loro abiti, in modo che sia visibile, per tutto il tempo che dimorano nello Stato.* Il ratto è punito colla morte, bastando per prova il giuramento della giovine rapita.

(LIBERTINAGGIO PARTICOLARE NEL CONNECTICUT DETTO BUNDLING). « Non ostante queste severissime leggi (1) evvi nel Connecticut una nuova specie di libertinaggio, che non può ammeno di non fare sorpresa agli orecchi di un europeo. Molti di coloro che viaggiarono in queste parti parlarono in diverso modo della facilità che si trova non solo ad usare famigliarttà colle donzelle (2) ma fino a passare con esse la notte; fatto, che vien contraddetto da varii abitanti della città marittime del Connecticut e da essi chiamato un antico costume ora andato in disuso. Io pure era in dubbio che esagerato non fosse il racconto, finchè ebbi occasione di vederne incontrastabili prove. Avrei tralasciato di parlare di questo strano costume, se essendo connesso colle usanze di questi popoli e servendo a dare un' idea del loro carattere, non mi sembrasse necessario il riferirlo ».

L' amore nell' America-Unita, e principalmente negli Stati del nord non è sì vivace, nè sì raffinato come nella maggior parte d' Europa. Abbominevoli vizii diminuiscono nelle donzelle la forza della passione amorosa, ed i giovani comperano altrove giornalmente la soddisfazione dei loro appetiti. Da questo risulta o una totale indifferenza, o una brutale avidità nel ricercare le più dilicate prove d' amore. Le donne, rese quasi insensibili, presentansi come statue all' ara di Cupido, e fanno

(1) Così il più volte citato signor conte Luigi Castiglioni nel suo *Viaggio negli Stati-Uniti*, tom. II, pag. 92 e seg.

(2) La famigliarità che sussiste fra i giovani d' amendue i sessi, prima del matrimonio, ha dato luogo alla storia di *Bundling*, cui i viaggiatori più distinti hanno riferita come veritiera. Warden *Description des Etats-Unis* etc. Tom. II.

consistere la modestia e la virtù nel ricevere con indifferenza le più vive testimonianze amorose. In queste parti del Connecticut se alcuno entra in una casa dova sia una giovane, ed incominci dai discorsi a passare agli abbracciamenti cui la nuova statua di Pigmalione con freddezza riceve, i parenti li lasciano in piena libertà di passare insieme la notte, ed anche di giacere assieme, e questo costume, che non è però comune in tutte le famiglie, chiamavasi *bundling*. In tal caso la giovane si sveste degli abiti, eccettuata la gonnella ed il giovane si spoglia della sottoveste e delle calze, essendo qualunque cosa permessa, da cui non possano derivare sinistre conseguenze; patto, che richiedesi dalla giovane, e che dicesi puntualmente osservato. Viaggiando nel Connecticut mi trovai in compagnia di un giovane, il quale passò la notte con una fanciulla dopo averla corteggiata non più di sei ore, nel qual tempo essa spesso si lasciò baciare in pubblico senza mostrarne nè compiacenza, nè rossore. La mattina seguente il giovane mi assicurò, che la fanciulla era molto savia e modesta, ed io mi accontentai di rispondergli, che non si sarebbe creduto lo stesso in Europa. Poco tempo dopo vidi la giovane egualmente tranquilla come prima, abbenchè ella sapesse che noi eravamo al fatto di tutto, dal che fui convinto, che quest'uso ivi si crede una cosa affatto innocente, e che non ridonda in detrimento del carattere della fanciulla. Egli è da notarsi che questi due giovani non si erano prima veduti, e che poco dopo si sono separati colla morale certezza di non trovarsi mai più insieme, di modo che la condiscendenza della giovane non aveva il matrimonio per oggetto ».

« Difficile si è l'indagare l'origine di questo

costume in un popolo in altra parte così rigido, se non volessimo ripeterla dall' imitazione dei selvaggi, o dalla necessità in cui erano i primi coloni di invitare i giovani a maritarsi per tempo, ed accrescere la popolazione della colonia. Di fatto non solo nel Connecticut, ma in altri stati eziandio la libertà che si lascia a due giovani sposi è tale, che allorquando le promesse di matrimonio per qualche accidente si sciolgano, sovente le giovani sono in necessità di ritirarsi alla campagna per deporvi il frutto anticipato dei loro amori ».

(DIVORZIO.) Per una legge del 1667 tre anni di separazione volontaria constituivano il divorzio; e questa legge che aveva per iscopo di diminuirlo non ha fatto che renderlo più frequente. Anche al presente ha luogo qualche volta, ma di reciproco consenso.

(LINGUA.) La lingua Inglese è parlata in questo Stato con un accento particolare: molte parole hanno perduta la primiera loro significazione, e ne hanno acquistata una più estesa.

(COMMERCIO.) Le esportazioni consistono in armenti, legne, frumento, pesce, majali, sidro, butirro e formaggio. Si trasportano altresì nelle parti marittime degli Stati-Uniti e nelle Indie Occidentali oggetti derivanti dalle manifatture di ferro e d'acciajo. Si mandano nella Carolina e nella Georgia bue salato, butirro, formaggio, fieno, pomi di terra e sidro, e si riceve in cambio riso, indaco ed argento.

(NUOVA-YORK.) La Nuova-York è situata fra il 39 45' ed il 45 di latitudine nord, e fra il 3 43' di longitudine est, ed il 2 43' di longitudine ovest.

(SITUAZIONE.) Essa ha per limite a setten-

1.

2.

3.

C. Verico dis. e inc.

trione il lago Ontario ed il fiume S. Lorenzo che la separano dall' Alto Canadà: al mezzodì la Pensilvania, la Nuova-Jersey e l' Oceano Atlantico; a levante il Vermont, il Massachuset ed il Connecticut; ed a ponente il lago Eriè, la Pensilvania o la Nuova-Jersey.

(Montagne.) Una catena di montagne si estende dal nord al sud, e separa la Nuova-York dal Connecticut e dal Massachuset. Verso il nord un'altra catena si estende lungo i laghi Giorgio e Champlain fino a due miglia all' ovest del fiume Hudson. Quest' è la grande catena conosciuta sotto il nome di *Catskill*, la cui più elevata parte appellata *Round-Top*, sommità rotonda, s'innalza a tre mila cinquecento sessantasei piedi al di sopra del fiume Hudson. Noi abbiamo già descritti i laghi Erié, Ontario, Champlain e Giorgio: i piccioli laghi situati al sud-est ed al sud del lago Ontario sono Oneida, Cayaga, Crooked, Seneca, Skeneateless, Owasco ec.

(Acque.) I principali fiumi sono l' Hudson, o fiume del nord, conosciuto in origine sotto il nome di Gran-Fiume, ed il Mohawk. La baja della Nuova-York è lunga nove miglia e larga quattro, e riceve al nord il fiume Hudson. La costa di Long-Island non è che un continuo seguito di baje. Le isole principali sono Long-Island, Staten-Island, York-Island e Fisher.

(Clima.) Il clima di questo paese che si estende dall'Oceano fino a cinque gradi nella sua più alta latitudine nord, deve essere più freddo verso questa estremità; ciò non ostante esso è modificato dall' influenza delle grandi acque dell' interno. Sulle rive del lago Erié esso è più dolce,

che alla medesima latitudine sulle rive dell'Oceano Atlantico, siccome sembra provarlo la vegetazione de' peschi e degli altri alberi da frutto che vi sono generalmente coltivati. La vegetazione comincia verso la metà di marzo, e la messe è d'ordinario terminata alla metà di agosto.

[MINERALI, VEGETABILI, ANIMALI.] V'ha nelle terre elevate, e nelle diverse parti dello stato fino al Canadà una grande quantità di ferro, ed una miniera d'argento nelle vicinanze di Sing-Sing. Vi si scoprirono miniere di stagno nelle parti elevate delle contee d'Essex e di Clinton, e miniere di piombo a Ancram, Claverac ec. Vi si trovano anche acque minerali, le più celebri tra le quali sono quelle di Ballstown e di Saratoga. V'ha al nord delle montagne un terreno, la cui superficie è di quaranta o cinquanta mila acri, coperto di inverno, ed anche in primavera dall'acqua, ma che dà pascoli eccellenti. Alcuni boschi di castagni e di quercie guerniscono i contorni del lago Erié. Le montagne e le colline di quella parte sono coperte di folte boscaglie che somministrano bel legname da costruzione. Al di là dell' Alleghany il paese è eguale ed il suolo è coperto di buona terra che produce, nel suo stato naturale, quercie, abeti di varie specie, pini resinosi, cedri, pioppi bianchi, tulipieri, sommacchi, e principalmente boschi d'aceri, da cui gli abitatori estraggono una grande quantità di zucchero e di melassa. Vi si raccolgono anche molte frutta d'ottima qualità. Il cervo e l'alce abitano tuttavia le incolte regioni; trovansi molti daini nel Genessée. Gli animali feroci si sono rintanati nelle montagne. Il *cougnar* (*Felis concolor L.*) chiamato pantera dagli abitatori ed i lupi cervieri si nascondono ne' boschi.

Veggonsi ancora molti orsi nelle vicinanze delle nuove piantagioni.

(Popolazione.) L'aumento della popolazione è oltre ogni credere: l'anno 1731 questo Stato conteneva 50,291 abitatori; quarant' anni dopo la popolazione era più che tripla, poichè ammontava a 163,338 anime. I vent' anni dopo la resero più che doppia, poichè nel 1791 vi si contavano già 340,120 abitatori, ma l'accrescimento fu ancor più rapido negli anni successivi. L'anagrafi di quello Stato dell'anno 1800 diede 586,050 abitatori, e quello del 1810 ne diede 959,049. Vi contribuirono assai le emigrazioni della Nuova-Inghilterra. Nella parte marittima trovansi molti abitatori d'origine Olandese. Pochi rimangono Americani indigeni. Gli avanzi delle cinque nazioni che formarono un tempo la lega Irochese, abitano la parte occidentale dello Stato di Nuova York (1). Gli Oneida, gli Onondaga ed i Seneca dimorano presso ai laghi di cui portano il nome. Più non rimane nella Nuova-York che una sola famiglia della possente tribù de' Mahawki. Si fa ascendere il numero degli Americani indigeni a 6,300.

(1) Gli indigeni, che abitavano il paese ora compreso in questo Stato, conosciuti sotto il nome di Cinque-Nazioni erano i Mohawk, i Seneca, i Tuscatora, gli Onondaga ed i Cayuga, i quali per godere del vantaggio della pescagione, vivevano nelle isole di York e d'Isola-Lunga e sulle rive dei fiumi Mohawk ed Hudson. L'autore del libro intitolato: *Stato presente delle Isole e Territorii posseduti da S. M. in America*, stampato in Londra nel 1687, parlando di questi popoli dice, che erano ben proporzionati, di color di rame; coi capelli neri, molto esperti nell'adoperare l'arco e le freccie, e che si mostrarono cortesi cogli Inglesi ec. Chi desiderasse porsi al fatto di molte altre costumanze relative a questi antichi abitatori della Nuova-York, potrebbe consultare il vol. I del signor conte Castiglioni.

(Storia.) La scoperta di questo paese è attribuita ad Enrico Hudson di nazione Inglese, che essendo partito dall' Olanda sulla nave la *Mezza-luna* appartenente alla Compagnia Olandese dell' Indie Orientali, scoperse l'isola Lunga e quella di Manahatain, e rimontò nel 1608 il vicino fiume che da esso prese il nome di Hudson. Al suo ritorno in Amsterdam gli Olandesi comperarono da lui questa nuova provincia, ed una colonia di essi partì nel 1611, per l' America, ove stabilitasi lungo il fiume Hudson diede al paese il nome di Nuova-Olanda, e fondò le città di Fort-Orange e Nuova-Amsterdam ora Albany e Nuova-York. Il Re d' Inghilterra Giacomo I, informato dell' accaduto protestò contra la vendita fatta dall' Hudson; e ridimandò il paese occupato, ma non curandosi gli Olandesi delle sue pretensioni, irritato egli da questo rifiuto ordinò al governatore della Virginia meridionale sir Samuel Argall di entrarvi a devastare le loro nuove piantagioni. Lagnaronsi gli Olandesi di sì aspra risoluzione, onde il Re, avuto riguardo alle loro preghiere, permise ai coloni di continuare le loro piantagioni, purchè si riconoscessero sudditi dell' Inghilterra, e pagassero un annuo tributo. A queste condizioni acconsentirono i coloni Olandesi e rimasero tranquilli, finchè nel 1623, animati forse dalla protezione che speravano dall' Olanda, ricusarono di pagare il consueto tributo al governatore della Virginia, ed eressero ai confini nuove fortezze. Rappresentatosi al re Carlo I, che gli Olandesi avendovi fabbricati alcuni forti, risguardavansi come assoluti padroni di quel paese, egli diede commissione ad Edmondo Plowden di stabilire una colonia al nord in vicinanza alla Nuova-Inghilterra; onde gli Olandesi temendo, che accresciuto il potere di questi vicini, fosse

loro malagevole il sostenervisi, offrirono agli Inglesi di vendere le loro piantagioni. Le turbolenze però insorte nell'Inghilterra verso la fine del regno di Carlo I, impedirono l'esecuzione di questo progetto; e gli Olandesi approfittando del loro disordine accrebbero la popolazione e la forza della colonia. Ma nel 1664 avendo nuovamente ricusato di pagare il consueto tributo a Carlo II re d'Inghilterra, e dichiarata essendosi la guerra in Europa fra le due nazioni, il Re spedì sir Roberto Carr con tre mila uomini in America, e in breve tempo s'impossessò di tutta la provincia Olandese. Gli Olandesi mal soffrendone la perdita si vendicarono coll'occupare la colonia Inglese del Surinam nell'America meridionale, onde poi nella pace di Breda l'anno 1667 fu accordato di cangiare la Nuova-Olanda con quella parte del Surinam, di cui gli Olandesi eransi impadroniti.

Carlo II divenutone così possessore diede in proprietà la provincia situata al Nord-ovest al Duca di York suo fratello, che cangiò il nome di Nuova-Olanda in quello di Nuova-York.

Insorta l'ultima rivoluzione entrò nella confederazione col nome di Stato della Nuova-York, ed essendo situata nel centro della discordia ebbe molto a soffrire dagli Inglesi, dagli Americani e dagli indigeni. Nel 1775 il colonnello Alen s'impadronì del forte di Ticonderoga, ed il celebre Montgomery fu ucciso all'assedio di Québec. Nel 1776, gli Americani furono scacciati dal Canadà; e dopo la battaglia data nell'Isola-Lunga, abbandonarono la città di Nuova York, e si ritirarono nella Nuova-Jersey. Nel 1777 le truppe Inglesi comandate dal generale Burgoyne furon fatte prigioniere dal generale Americano Gates. La congiura

tramata a West-Point dal traditore Arnold fu scoperta nel 1780 e la repubblica salvata. Nel 1781 l'esercito Americano si diresse da West-Point sulla Virginia: gli Inglesi abbandonarono Nuova York ed il generale Washington vi fece il solenne suo ingresso. Nel 1789, il congresso si radunò nella detta città, e questo grand'uomo fu eletto presidente dopo la proclamazione della nuova costituzione federale.

(Costituzione.) La costituzione di questo Stato differisce da quella del Massachuset in tre articoli. 1.° Le elezioni si fanno per contee e non per città o villaggi. 2.° I senatori rimangono in carica per quattro anni consecutivi. 3.° Le leggi sono sottoposte alla revisione di un consiglio scelto dai membri del corpo legislativo. Il signor conte Castiglioni parlando della forma di governo della Nuova-York riferisce per intero tre articoli della costituzione che gli sono sembrati più rimarchevoli di tutti gli altri. Il primo risguarda gli indigeni, i quali erano spesse volte traditi dai coloni che comperavano, da essi il terreno a vilissimo prezzo; ordina perciò che si debbano dal 1775 in avanti approvare dal corpo legislativo gli acquisti e contratti di terreno che si faranno cogli indigeni vicino ai limiti di questo Stato, che altrimenti saranno considerati come nulli. Gli ultimi due fanno vedere quanto estesa sia la loro tolleranza in materia di religione, ma al tempo stesso quanto grande il timore, che le opinioni religiose possano influire direttamente sul governo della repubblica.

(Religioni.) Le principali denominazioni religiose sono; i Presbiteriani Inglesi, i Calvinisti Olandesi e Francesi, i Congregazionalisti, gli Episcopali, i Quaqueri, i Metodisti, i Battisti, i Lute-

rani Tedeschi, i Moravi, i Cattolici Romani, gli Ebrei, gli Anabattisti, gli Amici universali, i discepoli di Jemima Wilkinson, ed i Cameroniani Scozzesi. I Presbiteriani sono in maggior numero, e dopo questi gli Episcopali.

(CITTA' DI NUOVA-YORK.) Il governo risiede ad Albany città di 9,356 anime sul fiume Hudson. Essa ingrandisce rapidamente, ma tarderà assai a vincerla sulla città di Nuova-York che si mantiene tutt' ora la capitale, e la cui popolazione fu stimata nel 1819 di cento trentà mila abitatori. Questa grande città posta nell' isola di Manhattan ha non pertanto parecchie vie strette, irregolari, sporche e malsane. La strada detta *Broad-Way*, che è la più ampia, traversa la città da settentrione a mezzogiorno, e termina in una piazza rotonda circondata da cancelli di ferro, in mezzo a cui era su di un piedistallo la statua di bronzo di Giorgio III, la quale all'incominciar della guerra fu atterrata dal popolo e convertita in un cannone. Quasi egualmente bella, secondo la relazione del signor conte Castiglioni, è pure la strada detta *Wal e-Street* ornata colla statua di marmo del celebre oratore e ministro il vecchio Pitt, poscia Lord-Chatam, che nelle passate turbolenze fu decapitato (1). Il porto di Nuova-

(1) Trovasi in Nuova-York il bel monumento in marmo bianco che contiene le ceneri del general Motgomery, il quale mentre difendeva la libertà Americana venne acciso sotto le mura di Quebec. Leggesi in esso la seguente iscrizione. « Questo monumento fu innalzato per ordine del congresso il 25 gennajo 1776, per tramandare alla posterità la memoria del patriottismo, della condotta, del coraggio e della perseveranza del maggior Generale Montgomery, che dopo una non interrotta serie di gloriose azioni, nelle più disastrose circostanze, perì nell' attacco di Quebec, il 31 decembre 1775 in età di 39 anni ».

York, come tutti quelli degli Stati-Uniti, manca di rive ed argini; ma è da per tutto profondo abbastanza per grandi bastimenti mercantili. Di 31 edifizii dedicati al culto, i più vasti ed eleganti sono il tempio della Trinità e quello di S. Paolo. La più bella fabbrica è Federal-Halle, ove il 30 aprile 1789; Washington ed il congresso giurarono di mantenere la costituzione generale dell'Unione. Il collegio di Colombia comprende l'università composta della facoltà delle arti e di quella di medicina. Avvi anche a Nuova-York un museo di storia naturale. Da molto tempo gli abitatori di quella città si distinguono da quelli delle altre città degli Stati-Uniti, se si eccettui Charlestown, per la pulitezza, giovialità ed ospitalità loro, della quale ebbero le più commoventi prove i rifuggiti di S. Domingo. Molte famiglie d'origine Olandese conservarono in parte i costumi de' loro antenati. La zigara che gli uomini tengono sempre alla bocca, serve loro come il bicchier d'acqua al filosofo Greco; prima di levarsela dalle labbra con tutta la batava gravità, ebbero già il tempo di meditare la loro risposta. Il bel sesso di quelle famiglie mena una vita piuttosto ritirata, ed è tutto dedito alle cure domestiche. Nuova-York è, per l'importanza sua mercantile la prima, e per la sua popolazione la seconda città dell' Unione. Ha una banca particolare, e vi si trova anche una divisione della banca degli Stati-Uniti.

(Altre città) La terza città dello Stato è quella d' Hudson che si distingue per la pittoresca situazione e per le acque salubri Il numero degli abitatori ascende a 4,048. Di 452 borgate o *towns* che compongono quello Stato, è rimarcabile Plattsbourg sul lago Champlain, a mezza strada fra

Québec e Nuova-York; Penghkepsie, ove si formarono cantieri di marina militare; Saratoga per la sciagura del corpo di truppa di Burgoyne e per le sue sorgenti che s' incrostano. I forti di Crown-Point e di Ticonderoga sul lago Champlain, quelli di Oswego e di Niagara sul lago Ontario non sono molto importanti. L' Isola Lunga è ricca di praterie.

(Particolarita' politiche.) Lo Stato di Nuova-York possiede, oltre un milione d' aori di terreno non venduti, un fondo pubblico di 4,191,909 dollari. Le rendite superano la spesa; la milizia ammontava nel 1817 a 106,880 uomini, senza contare venti compagnie la cui forza non era nota; i fondi riservati alle scuole consistono in 483m. dollari, e quindi solo in un terzo circa di ciò che uno Stato men ricco e meno possente, il Connecticut, conservò a questo nobile oggetto; devono però aggiungersi 300m. acri di terre non vendute. Il valore delle produzioni delle manifatture ammonta a 12 milioni, ne' quali i panni entrano per cinque milioni, le pelli acconciate per 1,300,000, le distillazioni per 1,680,000, e le fabbriche di vetri per 716,000. L' industria è ancor indietro da quella di Pensilvania.

(Costumi ed usanze.) La popolazione di questo Stato è composta di emigrati e di discendenti dagli abitatori di tutti i paesi dell' Europa, sicoome pure degli stati della Nuova-Inghilterra. Gli ultimi si sono stabiliti nelle parti occidentali: il mezzodì, comprendendovi pure le città di Nuova-York, è abitato dai discendenti degli Olandesi, Scozzesi ed Irlandesi; i primi formano una gran parte della popolazione d' Albany, di Kingston e di altri villaggi, e vi si trovano molte piccole colonie d' agricoltori Tedeschi, che, come i primi, hanno conser-

vato la lingua, e le costumanze de' loro antenati. Gli Olandesi si distinguono dal loro portamento, dai loro abiti, dalla loro usanza di fumare, e dalla loro pulitezza ed economia. I costumi e le usanze del popolo divengono sempre più uniformi. Le qualità fisiche acquistano gradatamente, in conseguenza de' matrimonii misti, un carattere più regolare; ed osservansi in tutte le classi dall' Oceano fino ai laghi, forme ugualmente robuste, ed una complessione egualmente vigorosa, ordinaria conseguenza dell' abbondanza de' viveri, de' comodi e della libertà.

Gli uomini si maritano generalmente dell' età di venti ai venticinque anni, e le donne di sedici ai venti. Gli indigeni sono rimarcabili per la loro precocità.

Nelle città di Nuova-York e d' Albany il teatro è un luogo d' unione alla moda. La danza è in tutte le città il divertimento favorito: le partite di tè sono i piaceri più ordinarii ed i più sociali. Il giuoco, le corse de' cavalli e le lotterie particolari sono proibite dalle leggi. Le giovani di un alto grado e di mezzana condizione si occupano assai dei loro abbigliamenti, ed i giovani si danno al lusso d' ogni spezie; ma colle nozze comincia l' economia, ed uno stretto attaccamento a tutti i loro doveri. È da notarsi, per quel che spetta agli abbigliamenti, che gli uomini seguono la moda di Londra e le donne quella di Parigi.

Le acque minerali di Lebanon e di Ballstown sono visitate tutti gli anni da una folla di persone che vi si recano più per divertimento che per salute. Le cascate di Niagara sono altresì un luogo di unione per le persone alla moda che vi si portano per godere dello spettacolo di questa grande curiosità della natura.

La schiavitù è rimasta in uso specialmente presso i discendenti degli Olandesi, che trattano i loro schiavi con dolcezza e che non esigono lavoro maggiore di quello che vien fatto dai servi bianchi.

Gli amici dell' umanità veggono con dispiacere accrescersi il gusto pei liquori forti, soprattutto nelle città più popolate. Nel 1811 trovavansi in Nuova-York centosessanta taverne, ed altrettante presso a poco ne annoveravano Albany ed altre città. Questo aumento di gusto pei liquori spiritosi accrebbe la disposizione ai delitti. Al 1 gennajo 1815 il numero de' prigionieri chiusi nella prigione di Stato di Nuova-York era di 494, e nel corso dell' anno giunse fino a 789.

Le malattie dominanti sono principalmente quelle di natura infiammatoria, e la più funesta fra queste è la polmonea. La febbre gialla non ha regnato che nella città di Nuova-York, e cessò intieramente nel 1805, epoca nella quale le rigorose misure prese per arrestarne i progressi furono secondate dall' uffizio di sanità.

(Nuova-Jersey.) La Nuova-Jersey è situata fra il 38 56' ed il 41 20' di latitudine nord, e fra il 1 33' ed il 3 5' di longitudine est da Washington.

(Situazione.) Questo Stato d' irregolarissima forma ha per limite a levante il fiume di Hudson, cominciando dal 41 di latitudine fino alla sua foce; la baja di Newark e lo stretto d' Arthur Kull, e di là l' Oceano fino al Delaware; all' ovest il fiume di Delaware e la baja dello stesso nome; ed al nord-ovest una linea che si estende dal punto di unione del Mahakama e del Delaware, al 41 20' di latitudine fino al fiume Hudson, al 41 di latitudine.

(Montagne e natura del suolo.) Una catena degli Alleghany o montagne azzurre traversa la parte settentrionale di questo Stato; il monte Schooley è il più elevato: esso s' innalza secento piedi dalla sua base, ed altri cinquecento dal livello del mare. Fra le montagne e in tutto l' interno il suolo è fertile, ma nelle altre parti è quasi sterile. Questo Stato è tutto circondato d' acqua ad eccezione del lato settentrionale. Abbiamo già parlato del Delaware e dell' Hudson. L' interno del paese è bagnato dall' Hackinsak, dal Rariton e dal Passaick; il mezzodì dal Cohanzye, dall' Ancocus, dal Morris ec.; ed il nord-ovest dal Nusconecuk, Pequaset, Flatkill ec. Le baje principali sono quelle di Delaware, d' Ambox, di Sandy-Hook o Rarlton e di Newark: alcune isole di sabbia si stendono lungo la costa sud-est: le principali sono, l' isola di Beach, l' isola-Lunga ec.

(Isole.) Il fiume Delaware ne contiene molte: quella di Burlington è lunga un miglio e larga tre quarti.

(Clima.) Il clima è uguale a quello delle parti meridionali della Nuova York; ma è assai più caldo vicino al mare che nelle montagne, in cui il freddo durante l' inverno è rigido come negli Stati del Massachuset e del Vermont: la stagione d' estate è regolarmente bella, le altre sono molto variabili.

(Minerali.) Trovansi miniere di ferro e di rame, e piccolissima quantità d' argento. Assai celebre divenne la sorgente minerale situata sulla montagna di Scooley, per la sua virtù di guarire la renella e la pietra della vescica.

(Popolazione.) La popolazione che nel 1738 era di soli 47,369 abitatori giunse nel 1810 a 45,562.

(Citta' ec.) In questa provincia non si racchiude alcuna grande città, Trenton ne è la capitale, e nel 1810 contava 3,000 abitatori. Princeton altra città situtata a dodici miglia della precedente è conosciuta in America pel collegio ivi fondato nel 1738, e che stimasi fra i migliori degli Stati-Uniti. Il porto di Newark, posto rimpetto alla città di Nuova-York, è il solo sito dal quale siensi tentate spedizioni marittime.

(Storia.) Nel 1628 una colonia Svezzese, o compagnia delle Indie Occidentali sbarcò al capo Henlopen, ed avendo comperato dagli indigeni il terreno situato fra il suddetto capo e le cascate del fiume Delaware, diede al paese il nome di Nuova-Svezia. Gli Olandesi del Nuovo-Belgio videro di mal occhio fondarsi gli stabilimenti Svezzesi, ed aspettavano un momento favorevole per potervisi opporre, mentre dall' altra parte gli Svezzesi, ai quali era nota la gelosia de' loro vicini, pensavano a fortificarsi. Ciò non ostante gli Olandesi avendo preparata una flotta di sette vascelli che portavano circa sette mila uomini sotto il comando del governatore Giovanni Struyvesand, giunsero ad impossessarsi della Nuova-Svezia, cui diedero il nome di Nuova-Albione. D'indi in poi la storia di questi paesi è intimamente connessa con quella della Nuova-York, essendo state conquistate unitamente da Carlo II Re d'Inghilterra, e cedute al Duca d' York suo fratello nel 1663. Il Duca vendette la Nuova-Albione a Lord Berkley e sir Gio. Carteret, che cangiarono il nome della provincia in quello di Nuova-Jersey, e vi mandarono Filippo Carteret per governatore nel 1665, essendosi stabilito il governo in Elisabeth-town.

Dieci anni dopo Lord Berkley vendette la sua

porzione di Nuova-Jersey a Gio. Fenniwch ed Edualdo Bylling. Nacquero in seguito alcune quistioni fra di loro, che essendo terminate coi buoni ufficj di Guglielmo Penn, Bylling cedette la porzione a se spettante ai suoi creditori. Era allora divisa la Nuova-Jersey fra sir Guglielmo Carteret e Giovanni Fennwich per una parte, e i creditori di Bylling per l' altra; e non essendosi prima stabiliti i confini di divisione, si descrisse una linea dal nord-ovest al sud-est, e si chiamò orientale la porzione spettante al Carteret, e l'altra occidentale. Questa divisione venne fatta nel 1676, e nell' anno seguente andarono a stabilirsi nella Nuova-Jersey occidentale moltissimi Quaqueri di Londra e della contea d' York, comperarono nuovamente il terreno dagli indigeni, e gettarono i fondamenti di Burlington sulla sponda orientale del fiume Delaware.

L' anno 1680 la colonia di Nuova-Jersey si separò da quella di Nuova-York, e vi si stabilì una particolare forma di governo. Sir Giorgio Carteret nel 1682 ordinò la vendita della Nuova-Jersey orientale per pagare i suoi debiti, e questa fu comprata da Guglielmo Penn e da altre undici persone, chiamate i dodici proprietarj, i quali nello stesso anno per invitare i forestieri a stabilirvisi fecero pubblicare in Inghilterra una vantaggiosa descrizione di questa provincia. Nel tempo però che si pensava ad aumentare la popolazione della colonia, si fecero dai proprietarj tante vendite e cessioni, che passando nella serie di varj anni da una all' altra famiglia senza potersi ben determinare i limiti delle possessioni, cominciarono moltissime liti fra i possessori e i proprietarj, di maniera che questi ultimi per liberarsi dalle continue molestie, stabilirono d' unanime consenso di cedere la provincia alla

Corona; il che fecero nel 1702. La Nuova-Jersey fu allora riunita al governo della Nuova-York, ma accresciutasi molto la sua popolazione ne fu di nuovo separata nel 1736, stabilendovisi un governo particolare che durò fino al principio della rivoluzione. A guisa degli altri Stati, si formarono quindi le nuove costituzioni, nelle quali il potere di far leggi si concedette al consiglio legislativo, e ad un'assemblea generale, ed il potere esecutivo ad un governatore.

Fra gli articoli più rimarcabili delle costituzioni vogliono essere notati i seguenti. « I beni dei suicidi non dovranno esser confiscati ec. » Non dovrà alcuno esser privato dell'inestimabile privilegio di adorare Iddio onnipossente nel modo più conforme al dettame della sua coscienza ec. » Non dovrà esservi alcuna preferenza fra le varie religioni ec. ».

(Costumi ed usanze.) Allorchè gli Inglesi andarono a stabilirsi in questa regione, gli Svezzesi seguivano le costumanze de' loro paesi. I due sessi si coprivano di pelli, e portavano berrette invece di cappelli. Le pelli degli orsi, de' lupi ec. servivan loro di coperte da letto; non conoscevano l' uso del tè, nè quello del caffè. Ma la popolazione essendo oggi composta di Olandesi, di Tedeschi, di Scozzesi, d' Irlandesi, d' Inglesi e di emigrati dagli stati della Nuova-Inghilterra e de' loro discendenti, non ha precisamente un carattere uniforme, e non presenta che una generale semplicità di costumi che si è conservata in conseguenza delle usanze degli agricoltori, del picciol numero de' ricchi proprietarj e della mancanza di una grande città. Gli oggetti di prima necessità vi si trovano in grande abbondanza, e gli abitatori della classe più vile

sono generalmente ben vestiti, ben pasciuti, e prendono giornalmente come i ricchi il loro tè ed il loro caffè. L' agricoltura è la principale occupazione della maggior parte degli abitatori: essa è giunta in alcuni luoghi ad un grado di perfezione non inferiore a quello della Pensilvania: le campagne ben coltivate e circondate di steccati producono formento, segale, mais, vena, orzo, saraceno, lino e pomi di terra. Il commercio principale è quello dei grani che si spediscono ai due gran mercati di Filadelfia e Nuova York, non trovandosi nella Nuova-Jersey alcun porto di mare che abbia un diretto commercio coll' Europa. Gli oggetti di importazione consistono principalmente in produzioni delle Indie Occidentali e in manifatture Inglesi.

(PENSILVANIA) La Pensilvania così appellata da Guglielmo *Penn*, nome del proprietario originario, al quale si unì quello di *Silva* a cagione delle belle foreste che, quando vi giunse nel 1681, coprivano tutta la superficie del paese, è situata fra il 39 43' est ed il 42 di latitudine nord e fra il 2 20' di longitudine est ed il 3 30' di longitudine ovest da Washington.

(NOME, SITUAZIONE, CONFINI.) Confina al settentrione colla Nuova-York e col lago Eriè, al mezzodì cogli Stati del Delaware, Maryland e Virginia; a ponente con quest' ultimo e con quello di Ohio; ed a levante col fiume Delaware; che la separa dalla Nuova-Jersey e dalla Nuova-York. Essa, secondo Warden, ha 46,800 miglia quadrate di superficie.

(MONTAGNE.) Le montagne della Pensilvania conosciute sotto il nome di Alleghany dividonsi in molte catene ciascuna delle quali ha una particolare denominazione. Fra tutte queste montagne trovansi

amene e fertili valli, delle quali la più considerabile è quella di Cumberland che si estende dalla contea di Washington nel Maryland fino al fiume Susquehannah.

(Suolo.) Le regioni del sud e del nord-ovest sono estremamente fertili: il suolo di questo Stato è variatissimo, ma generalmente buono. La Pensilvania non ha laghi, ma bensì numerose sorgenti.

(Acque.) I fiumi principali sono il Susquehannah che ha la sua sorgente nello Stato di Nuova York verso il 43 di latitudine nord; il Delaware, e l' Ohio chiamato Alleghani dagli indigeni, e Belle-Riviere dai Francesi che discende dalla parte occidentale dei monti Alleghany, s' unisce a Fort-Pitt col Monongahela e si getta nel Missisipì dopo aver corso circa mille e dugento miglia. Oltre questi grandi fiumi un numero considerabile d' acque correnti dona da per tutto la fertilità; alimenta mulini e canali irrigatorj o abbellisce il paese con romanzesche cascate; la Ohio-Pyle o la cascata del fiume Yohiogany è una delle più rimarcabili.

(Clima.) La Pensilvania forma il passaggio dalla zona-fredda alla calda dall' America settentrionale. Non perciò si deve credere che goda di un clima temperato; vi ha l' umidità dell' Inghilterra di primavera, e la siccità d' Africa nell' estate. Qualche giorno di autunno ricorda il dolce clima d' Italia; ma il verno riconduce il gelo della Siberia.

(Regno minerale, vegetale, animale.) Trovansi miniere di rame di eccellente qualità nel distretto di Miflin, contea di Columbia, ed a Perkiomen, e miniere abbondanti di ferro in varie parti delle contee di Mackeane, Potter, Armstrong ec.:

il ferro nella contea di Choster e di Bucks è simile al miglior ferro di Svezia. Sussistono miniere di piombo sulle rive del fiume Perkiomen. Pochi pini allignano nella Pensilvania, ma se ne veggono foreste considerabili sulla riva dritta del Delaware che la separa dalla Nuova-Jersey. Nella parte occidentale trovansi quercie, castagni, frassino bianco, noci neri e bianchi, tigli d'America, aceri zuccherini e gleditsie spinose. La magnolia è poco comune nel nord della Pensilvania; il tulipiere qui la disputa in grandezza colle più alte quercie. Gli alci, che pel loro gran numero diedero alla parte occidentale il nome di terra dell'alce, ora non trovansi che nelle contee del nord-ouest; e rare volte veggonsi i cuguar, i lupi, gli orsi neri, *ursus Americanus*, *L.* ed il raton, *ursus lotor*, *L.* e l' *ursus meles*, *L.* Penn riferisce che gli animali che si cercavano a' suoi tempi per le loro pelli; e per le loro pelliccie erano il cuguar, il gatto selvatico, il lupo, la volpe, il mink, il sorcio muschiato, e che si cibavano delle carni dell' alce grosso come un giovane bue, del daino, dell'orso, del raton, del castoro, del coniglio e dello scojattolo. Gli uccelli più stimati per la loro carne sono il pollo d'India selvatico, *meleagris fera*; il Veill, che trovasi soltanto nelle montagne; il piccione selvatico, *columba migratoria*, e quello della Carolina; la gallina capelluta d'America, *tetrao cupido L.*; quella di Pensilvania *tetrao umbellus*, *L.*; la pernice d'America, *tetrao virginianus*, *L.* ed il beccaccino bruno, *scolopax grisea*, Lath. I serpenti che trovansi ancora nelle parti incolte, sono il caudissono, *crotalus horridus*, *L.*; il colubro a picciole righe, *coluber striatulus*, *L.*, ed il serpente nero, *coluber conscrictor*, *L.*

(Popolazione.) Questo Stato è il terzo della Unione per rapporto alla popolazione. Il numero degli abitatori che, secondo la descrizione generale della Pensilvania di Penn, era nel 1663 di 3,000, giunse nel 1810 a 810,091. Un terzo della popolazione composto di Quaqueri e d' Inglesi Episcopali abita Filadelfia che ne è la capitale, e le contee di Chester, di Bucks e di Martgomery. Gli Irlandesi, per la maggior parte Presbiteriani, abitano le parti occidentali e settentrionali; siccome sono generalmente originarj del nord dell' Irlanda popolata di Scozzesi, chiamansi talvolta Scozzesi Irlandesi. I Tedeschi, per lo più originarj di Svezia e del Palatinato, formano una popolazione dai 150 ai 200 mila individui, e dimorano principalmente nelle contee di Lancastro, di York, di Danphin e di Northampton, o sulle prime falde delle montagne azzurre, ove i nomi di Berlino, Manheim, Strasburgo, Heidelbery ed altri fan risovvenire della Germania. Trovavansi nel detto anno 1810 22,492 neri liberi, e 795 schiavi. Le malattie più generali sono i reumatismi e le pleurisie: gli autunni del 1793 e 1797 videro Filadelfia spopolarsi per la febbre gialla. Benchè i cangiamenti subitanei del clima sieno poco favorevoli alla salute, pure la città di Filadelfia conservò molti suoi abitatori fino all'età di cento e più anni.

(Storia.) Tutta la Pensilvania era rinchiusa ne' limiti del territorio delle sei nazioni Indiane, e si estendeva dalle rive del lago Champlain fino alla Carolina. Ci si racconta che i luoghi ne' quali gli Europei fondarono i primi stabilimenti, erano abitati dai Capitinassi, dai Munsey, dai Pomptoni ec. I Delawari appellati nel loro linguaggio Lenelenoppi o popoli originarii, formarono molte tribù.

La popolazione di questi indigeni che nel 1684 occupavano la Pensilvania ammontava a sei mila persone. Essi avevano un' alta statura, così Penn ci dipinge questi popoli nella sua descrizione della Pensilvania, un corpo ben proporzionato, occhi piccioli e neri, lineamenti regolari, un carattere ospitale e generoso, ma sensibile alle ingiurie. Essi abitavan picciole capanne costrutte di pali e coperte di giunchi o di scorze, e si occupavano nella coltivazione de' melloni, de' fagiuoli, de' piselli e del maïs: essi facevano con questo ultimo, pesto e bollito nell' acqua, una vivanda cui appellavano *homine*; i loro cibi principali consistevano in carni d' uccelli, di pesci e di animali selvatici: erano generalmente di un naturale pacifico, ed essendo anche in gran numero, cercavano l' amicizia degli Svezzesi e degli Inglesi, ai quali insegnarono le proprietà di molti vegetabili e di molte sostanze animali, e somministrarono stuoje ben tessute, panieri, scatole e secchie fatte di scorza di albero.

Gli Svezzesi ed i Finlandesi si stabilirono pei primi ne' confini dello Stato. Appena giunti colà comperarono dagli Indiani il terreno che si estendeva dal capo Henlopen fino alle cascate del Delaware, lungo il quale formarono molti stabilimenti: ma non essendo essi sostenuti dal loro principe Gustavo Adolfo, gli Olandesi s'impadronirono di questo terreno e l' appellarono Nuova-Olanda. Questo fu per ultimo conquistato dagli Inglesi nel 1663. Fino a quel tempo le sole rive del Delaware erano abitate, e questi stabilimenti facevan parte della Nuova-Jersey, i cui confini si limitarono nel 1676 alla sponda orientale del fiume. In quell'anno stesso il paese situato lungo la riva occidentale fu promesso dal Re d' Inghilterra

Carlo II all' Ammiraglio Penn in ricompensa di servigi prestati alla corona, ma l' Ammiraglio essendo poco dopo venuto a morte, Guglielmo Penn suo figlio domandò l'esecuzione della promessa fatta al padre, e dopo molte difficoltà ne ottenne finalmente la concessione ai 5 marzo 1681. I limiti del paese ceduto erano all' oriente il fiume Delaware, incominciando dodici miglia al nord di New-Castle fino al 43 di latitudine, di indi in poi in retta linea all' occidente per cinque gradi, e di là direttamente verso il mezzo giorno. Giunto Guglielmo Penn con vasrii eguaci del Quaquerismo nella ceduta provincia diede al paese il nome di Pensilvania, ed incominciò a vivere amichevolmente cogli indigeni, e contra il costume della maggior parte di coloro, che prima di lui eransi stabiliti in America, non credendosi in diritto d' occupare il paese senza averne il consenso dei nativi, trattò con essi per la cessione del territorio. Quest'atto di giustizia, le sue maniere semplici e là probità sua gli conciliarono la stima degli Svezzesi, degli Olandesi e degli indigeni. L' anno seguente gettaronsi i fondamenti di Filadelfia (1), città regolarmente disegnata dallo stesso Penn. Si estese in tal tempo anche la concessione reale; aggiugnendovi il paese situato al sud di New-Castle, verso la baja di Delaware, e fu divisa la provincia in sei contee dette di Filadelfia, Buckingham, Chester, New-Castle, Kent e Sussex, nelle quali tutte già si computavano da quattro mila abitatori. Nel 1685 più di novanta navi erano arrivate in Pensilvania, e gli abitatori ascendevano a settanta mila, essen-

(1) La parola *Filadelfia* è Greca ed è composta di *Philos*, amico, e *adelphòs*, fratello.

do composti di Francesi, Olandesi, Tedeschi, Svezzesi, Finlandesi, Danesi, Scozzesi, Irlandesi ed Inglesi, i quali ultimi soli formavano la metà della suddetta popolazione. Così le savie leggi di Guglielmo Penn, la sempre conservata libertà di coscienza e la vantaggiosa situazione della provincia vi attirarono nuovi abitatori dall' Europa e dalle altre colonie Americane. Le contee di New-Castle, Ken e Sussex in prima separate, e quindi riunite alla Pensilvania, furono da Penn cedute, come diremo nella storia del Delaware, ad Edwardo Shippen e ad altri cinque suoi compagni. Crebbero la Pensilvania, e la sua capitale in popolazione e ricchezze, dipendendo sempre, non già dal Re, ma bensì dagli eredi di Penn, che conservarono il titolo di *Proprietarj* infino al principio della rivoluzione. Creavano essi il governatore che era in seguito confermato dal re, godevano di molti privilegi, possedevano una grande estensione di terreno, e ricevevano annualmente un tributo dagli abitatori. Nel tempo delle discordie si conservarono essi neutrali, ma ciò non ostante furono privati dei loro beni, sotto il pretesto che questi si rendevano troppo preponderanti in uno stato repubblicano. Egli è bensì vero che loro si promise una somma riguardevole di danaro per risarcirli delle gravi perdite sofferte.

Durante la guerra della rivoluzione il congresso Americano si radunò in Filadelfia, e nel suo seno si proclamò la dichiarazione d' indipendenza il 4 luglio 1776: ivi si convocò la convenzione federale nel 1787, ed il congresso tenne le sue sessioni fino al 1801, epoca nella quale il governo venne trasferito nella città di Washington.

(Costituzione.) La costituzione della repub-

blica di Pensilvania adottata nel 1776 dalla convenzione generale di Filadelfia ha ricevuto alcune ammende nel 1790. Il potere legislativo è affidato ad un' assemblea generale che consiste in un senato ed in una camera di rappresentanti. I senatori sono eletti ne' distretti per quattro anni: i rappresentanti nelle contee per un anno solo. Gli elettori sono le persone libere in età di 21 anni, che hanno soggiornato nello Stato due anni almeno prima dell' elezione, e pagato durante tal tempo una contribuzione nella contea in cui risedono.

(Senatori.) I senatori sono divisi in quattro classi, l' una delle quali cessa ogni anno, ed è rimpiazzata da una nuova elezione; il loro numero è combinato in maniera da non esser mai superiore del terzo, nè inferiore del quarto a quello dei rappresentanti. Per esser senatore bisogna aver compiuto il 25 anno, esser stato cittadino ed aver soggiornato nello Stato quattro anni, ed un anno nella contea in cui viene eletto.

(Rappresentanti.) Non si può essere rappresentante senza aver l'età di 21 anni, senza aver goduto i diritti di cittadinanza, senza aver soggiornato nello Stato i tre anni che precedono l'elezione, e dimorato nella città o nel distretto che elegge nell' ultimo di questi anni, eccettuato il caso d'assenza per pubblici servigj. Il numero dei rappresentanti non può essere meno di sessanta nè maggiore di cento. Ogni uffiziale pubblico può venir chiamato davanti all' assemblea generale se ha mancato al proprio dovere.

(Governatore.) Il potere esecutivo è affidato ad un governatore, che vien eletto dai cittadini per tre anni: deve aver trent' anni; esser stato cittadino ed abitatore dello Stato sette anni prima

della sua elezione, eccettuato il caso d'assenza pel pubblico servigio. Non può occupare la sua carica più di nove anni sopra dodici, nè adempiere alcun'altra pubblica funzione. Il governatore è comandante in capo dagli eserciti e delle armate finchè non sono chiamate al servizio generale degli Stati-Uniti. Egli ha il diritto di convocare l'assemblea generale nelle occasioni straordinarie, di perdonare le ammende e le confische, e di far grazia, eccettuato però il caso di accusa contra i pubblici funzionarii. Una legge sottoposta alla sua approvazione e da lui rigettata, deve per acquistar forza, essere adottata dai due terzi delle camere.

(Articoli della costituzione.) La costituzione dichiara che tutto il potere è inerente al popolo; che ognuno ha diritto d'onorare Dio a seconda della sua coscienza; che colui che crede nella esistenza di Dio, in una vita futura in cui gli uomini saranno premiati o puniti, non può giammai, qualunque sia il suo culto, essere ecluso dalle pubbliche cariche; che le elezioni sono libere ed indipendenti; il giudizio per giurì inviolabile; libera la stampa; sacra la libertà individuale; che non può sussister legge che distrugga i contratti, o che abbia qualche effetto retro-attivo; che tutti i cittadini hanno il diritto di petizione per far ascoltare le loro lagnanze ed i loro reclami; quello di portare le armi per propria difesa e finalmente quello di emigrare a loro piacimento.

(Schiavitù.) Nel 1780 il popolo della Pensilvania vedendo quanto fosse ingiusto il tenere una classe di persone nella schiavitù, mentre esso combatteva per l'indipendenza del proprio paese, passò a decretare l'abolizione graduale della schiavitù,

Nel 1811 non eranvi più di due schiavi in Filadelfia; ed anche questi non lo erano che di loro propria volontà.

(Leggi criminali.) I delitti sono per la maggior parte puniti coi travagli forzati: l'omicidio e l'avvelenamento sono i soli delitti puniti di morte. Si dice che la celebre opera dell'immortale nostro concittadino Beccaria *Dei delitti e delle pene* abbia servito di modello al codice penale di questo Stato, il quale merita a ragione l'ammirazione del mondo incivilito (1).

(Milizia.) La milizia nel 1816 era composta di novantaquattro mila settecento ventitrè soldati d'infanteria, mille sette cento cinquantanove di cavalleria; più di dugento quarantasei artiglieri e di due mila seicento ottantasei carabinieri; in tutto novantanove mila quattro cento quattordici uomini. Non si può conservare un esercito in piedi in tempo di pace senza l'assenso della legislazione, ed il potere militare è subordinato interamente al potere civile. Nessun soldato può avere alloggio in una casa

(1) Non può essere se non grato ai miei concittadini, così il più volte lodato signor conte Castiglioni, il sapere quanta influenza abbia avuto il libro *Dei delitti e delle pene* nello stabilire le leggi penali delle varie costituzioni Americane, e son persuaso che si leggerà con piacere una lettera a me scritta dall'Avvocato Generale dello Stato di Pensilvania Guglielmo Bradford, inviandomi in dono una copia di questo libro stampato in Filadelfia. « Ho l'onore di presentarle una copia Americana del celebre libro *Dei delitti e delle pene* . . . . Essa è una novella prova della venerazione che i miei concittadini conservano pei sentimenti dell' illustre di lei parente. Desidero che sia noto all' autore di questo libro, così ben ricevuto nell' antico continente, che i suoi sforzi per estendere l' impero dell' umanità, sono stati coronati nel Nuovo dal più felice successo ec. ec. « V. Castiglioni, *Viaggio negli Stati-Uniti etc.* Tom. 2. pag. 23.

senza l'assenso del padrone, in tempo di guerra senza l'ordine della legge. Nel 1814, le spese di questo dipartimento cagionate dalla guerra ammontavano a quattrocento settanta mila dollari.

(Religione.) Le varie sette sparse oggi nello Stato sono i Quaqueri liberi, gli Episcopali, i Battisti, i Presbiteriani, i Cattolici, i Luterani, i Calvinisti, i Moravi, i *Convenaters* (1), i Metodisti, gli Universalisti e gli Unitarj.

(Istruzione pubblica.) La costituzione obbligò il potere legislativo a spargere in tutto lo Stato stabilimenti di pubblica istruzione affine di procurare alla gioventù i mezzi necessarj onde istruirsi gratuitamente, ed a fondare pubblici collegj per l'avanzamento delle scienze. In conseguenza di ciò al collegio di Pensilvania composto di un' accademia e di molte scuole di carità vennero aggiunte le scuole di medicina, d'anatomia, di botanica, di filosofia morale, di letteratura classica e lingue antiche. Il collegio di Carlisle, che porta il nome di Dickinson in onore del suo fondatore Gio. Dickinson di Pensilvania, venne stabilito nel 1783. Il collegio di Franklin in Lancaster, così detto in onore di Franklin, venne fondato nel 1787: quello di Washington in Canonsburg nel 1802. Le spese delle scuole pubbliche ammontavano nel 1810 a otto mila dollari pel pagamento de' quali il corpo legislativo ha destinato vaste porzioni di terreno. Le scuole Moravi di Bethleem e di Nazareth consacrate all' educazione della gioventù d'ambi i sessi, son riputate le migliori degli Stati-Uniti. La società Americana filosofica di Filadelfia formata nel 1769 dall' unione di due società letterarie,

(1) Membri della lega Presbiteriana del tempo di Cromwell.

fu eretta in corporazione nel 1780 in virtù di un atto del potere legislativo. La società per l' incoraggiamento delle manifatture e dell' agricoltura è stata fondata nel 1805 con un capitale di dieci mila dollari. La società d' agricoltura fondata nel 1785 ed autorizzata nel 1809 pubblicò alcuni volumi in 8.o di transazioni. La città di Filadelfia ha tre grandi biblioteche, un'accademia di belle arti, un museo di storia naturale, ed un bel teatro che contiene circa due mila persone.

(Opere pubbliche.) La città di Filadelfia è popolata da circa 56m. abitatori ed (1) è fabbricata con eleganza; le principali sue strade selciate di ciottoli e mattoni sui marciapiedi, hanno cento piedi di larghezza: generalmente parlando sono in linea retta, disposizione poco pittoresca, ma comoda (2).

(Case.) Sulle rive del Susquehannah le case sono di pietra, di mattoni e di legno. Tutte quelle delle antiche città di East-Reading, Lancaster ed Eaton, sono generalmente di pietra; quelle dell'interno sono di legno. Ne'nuovi distretti il numero delle case di pietra è in confronto di quelle di legno, come di uno a dieci.

(Pubblici edifizj.) La *banca degli Stati-*

(1) Gli estesissimi sobborghi ne contano altrettanti, di modo che può considerarsi la città come popolata di 110 e 120 mila abitatori.

(2) Il principio e i progressi di questa capitale sono descritti da Guglielmo Penn in una lettera diretta ai suoi amici d' Inghilterra in data 16 agosto 1683. « Filadelfia, dice egli, l' aspettazione di quelli che hanno interesse in questa provincia, si è finalmente incominciata. Ella è posta su di una penisola fra i due fiumi navigabili il Delaware e lo Skulkill ec. ec. » V. Castiglioni, che nel tom. 2.o del suo viaggio ci rappresenta anche la pianta della detta città.

Uniti, il primo edifizio costrutto in Filadelfia con colonne e portico, è stato cominciato nel 1795 e terminato nel 1798: l'edifizio è quadrato ed ha novantasei piedi di fronte e settantadue di lunghezza: il lato orientale è decorato da sei colonne di marmo bianco d'ordine corintio: la facciata di marmo è quasi una perfetta copia della borsa di Dublino: tutto l'edifizio è coperto di rame. La *banca di Filadelfia* è il modello in piccolo del tempio di Minerva d'Atene, ed è senza dubbio il più bel pezzo d'architettura degli Stati-Uniti. Tutto l'edifizio è di marmo, lungo centoventicinque piedi e largo cinquantuno compresi i bei portici delle due estremità. Il palazzo destinato al presidente degli Stati-Uniti fu edificato prima che si formasse il disegno di cambiare la residenza del governo. Il piano di quest' edifizio fu disegnato da un uomo che conosceva bene l'architettura; ma il comitato de' cittadini incaricato di esaminarlo e dirigerne l'esecuzione, credette perfezionarlo, cambiando luogo ai piani, trasportando il pian terreno al primo piano, e reciprocamente di modo che i pilastri che riposar dovevano sui fondamenti, sono al presente sospesi in aria.

La celebre casa dello Stato di Pensilvania in Filadelfia contiene oltre la camera del consiglio, la casa del congresso e varie altre stanze, anche la sala della corte suprema. Esso è ornato di due eleganti campanili situati all'est e ovest; ma il campanile che vedesi nel disegno fu atterrato subito dopo che le truppe Britanniche abbandonarono questa città. All'est di questo fabbricato furono posti i fondamenti di un elegante palazzo di giustizia, e la società Filosofica Americana ha eretto un' altra considerabile fabbrica sull' angolo nord-est del cortile della casa di Stato che fu poscia molto abbellita

dall' architetto Samuele Vaughan, ed ornata da due ameni passeggi ombreggiati di alberi.

(Usanze e costumi.) Trovansi in Filadelfia molte manifatture: le macchine Inglesi sono colà di un uso generale. Si costruiscono bellissimi bastimenti di cedro rosso e quercia verde di Carolina non che di gelso di Virginia. La tela da vele, i cordami, gli ordigni di ferro, qualche lavoro d' acciajo, la potassa, grosse stoffe di lana, sono i principali oggetti dell' attivissima industria de' Pensilvani.

L' origine di questo Stato è tuttavia troppo recente, dice Warden, perchè le usanze ed i costumi di tanti abitatori d' origine sì diversa possano aver acquistato un carattere distintivo. Pure la buona qualità del terreno, la salubrità del clima, le abbondanti produzioni dell' agricoltura, l' esempio che i Quaqueri hanno dato del travaglio e della regolarità de' costumi hanno renduto il popolo di questo Stato uno de' più liberi e de' più felici della repubblica.

(Diversità di usi e costumi.) Il gusto pei liquori spiritosi ch' era divenuto generale, va diminuendosi ogni giorno, nè più veggonsi gli eccessi del troppo bere. Gli abitatori di Filadelfia sono generalmente riservatissimi coi forestieri, e vengono rimproverati per mancanza di gentilezza e di ospitalità. Anche Weld aveva esperimentata la poca o nessuna ospitalità della popolazione di Filadelfia.

(Mancanza d' ospitalità e pulitezza.) « In una grande città qual è Filadelfia, » così egli si esprime nel suo viaggio nel Canadà ec. « i cui abitatori sono raccolti da tanti differenti paesi, regnar deve una grande diversità di usi e costumi; ma un' osservazione fatta dagli Americani delle altre pro-

vincie e dagli Europei, si è che lo spirito di ospitalità e di gentilezza verso gli stranieri vi è generalmente bandito; l' alterigia, l' ostentazione e l' orgoglio si fanno mirare nelle società più distinte di questa città; e quelli che le compongono, sembrano invocare coi voti loro l' istituzione di un ordine di nobiltà che li metta legalmente tanto al di sopra de' loro concittadini, quanto essi si reputano di esserlo. Il popolo in generale, quasi ch'egli sospettasse di continuo delle trame contrarie a'suoi interessi, compone le sue maniere con una tale freddezza e circospezione, che dà fortemente nell'occhio di quelli, che per conoscerlo, sono andati nel suo paese. . . . Esso risponde in un modo impertinente e brutale alle domande le più civili; e si fa un giuoco d' insultare le persone, il cui esteriore annunzia qualche superiorità sopra di lui, senza dubbio per mostrare che si stima eguale a loro. Non c' è maniera di ottenere un trattamento urbano. Sembra ch' esso riguardi una tale condiscendenza come incompatibile con la libertà, e non conosca altra maniera di provare al forestiere quella di cui gode, che accogliendolo in un modo grossolano ed insolente. » Warden però ci assicura che quando un forestiero è particolarmente raccomandato a qualche persona, esso suol esser trattato con tutti que' riguardi che merita.

(Nozze.) Le donne si maritano quasi tutte fra i diciotto e ventun anni; e sono per l' ordinario assai feconde: i matrimonj sono quasi tutti fatti per inclinazione. Esse sono generalmente molto avvenenti nella loro gioventù; ma un picciol numero di parti fa sparire la loro bellezza: il colorito smonta, perdono i denti e si stenta a crederle le stesse persone.

(Avvenenza delle donne.) Egli è raro il vedere una donna di quarant' anni, madre di numerosa famiglia, conservare ancora qualche avvenenza.

(Perdono presto i denti.) Indagarono i medici la cagione che sì per tempo fa perdere i denti agli uomini ed alle donne; ed alcuni hanno creduto trovarla nell' intensità degli istantanei cambiamenti di temperatura; ma i Negri che non vi sono meno esposti degli altri, hanno i loro denti bianchi e bellissimi, e gli indigeni, meno ancora delle persone incivilite riparati dagli influssi del clima, conservano i loro senza alterazione. Altri s' immaginarono che lo smodato uso delle confetture produca quest' effetto disgustoso. Vero è che nelle città si fa un consumo eccessivo di confetture; ma nelle campagne non se ne fa uso, e non ostante gli uomini e specialmente le donne vi perdono i loro denti assai per tempo. Alcuni sono d' avviso che debbasi ciò attribuire all' uso quasi universale delle carni salate. I popoli della campagna mangian majale e pesce salato quasi tutto l' anno.

(Cerimonie funebri.) Quando muore alcuno, se ne comunica a quattro o cinque vicini la trista nuova, e questi la trasmettono a tutti gli abitatori del quartiere. Ciascuna famiglia manda generalmente uno de' suoi membri alla cerimonia funebre. In alcuni luoghi i discendenti degli Irlandesi pongono su di un tavolo delle pipe e del tabacco per chi fuma, ed offrono a tutti quelli che arrivano una spezie di focaccia ed un bicchiere di vino, di punch o di rhum. Ma un cupo silenzio regna durante tutta la cerimonia. Nelle campagne quattro uomini portano il corpo sulle loro spalle fino al luogo della sepoltura: ma nelle città si adoperano sovente alcune carrozze a foggia di barca. Il feretro indica

il grado e la condizione del defunto: il legno di noce lavorato diligentemente, vernicato di color bruno carico, ornato ne' quattro lati d' argento o di rame suol distinguere le più ricche persone.

(Divertimento.) Si cominciò soltanto al principio della guerra della indipendenza a tollerare in Filadelfia qualche pubblico divertimento. Nei tempi anteriori il municipio, composto in gran parte di Quaqueri, il cui spirito è molto riservato, s' era costantemente opposto ad ogni stabilimento di tal genere. Ma al presente l' avversion loro per l' eleganza e per ogni oggetto di lusso diminuisce tutti i giorni. Le danze, i concerti, la pesca e la caccia, sono i divertimenti più ordinarii. La corsa de' cavalli diviene in più luoghi il divertimento alla moda. I begli equipaggi non sono cosa rara per le vie di Filadelfia, ed il teatro è tutti i giorni più frequentato. Weld si lagna della sgarbata usanza degli spettatori di fumarvi; e ci racconta che fra gli atti vi si beve vino e birra come in una taverna; che l' Inghilterra e l' Irlanda somministrano quasi tutti gli attori; ma che nessuno è degno di osservazione, essendo essi presso a poco della stessa portata de' nostri attori di provincia.

(Vetture.) Le vetture in uso in Filadelfia sono per la maggior parte fabbricate in quella città. Tra le carrozze ve ne sono alcune estremamente fastose; ma una elegante semplicità sarebbe più conforme al gusto Inglese, sul quale generalmente gli Americani regolano tutte le loro mode. Parve a Weld che la *diligenza* fosse una spezie di vettura particolare all' America. Il corpo è più lungo, ma della stessa forma di quello delle carrozze: il dinanzi è tutto aperto: vi sono due sedili pe' viaggiatori che hanno la faccia rivoltata verso i cavalli;

il coperto è sostenuto da alcune picciole colonne collocate ai quattro angoli; le portiere sono aperte dal mezzo in su, e guernite di una cortina per ripararsi dal cattivo tempo. La quantità delle legna, dice il signor conte Castiglioni, che trovasi su di un terreno nuovamente diboscato, e la difficoltà di consumarla o trasportarla altrove, fanno preferire gli steccati alle siepi per circondare i campi. Questi sono diversamente costrutti nelle varie parti degli Stati-Uniti. Nella Carolina e nella Virginia, per esempio, sono formati a *ziczac*, e questi benchè siano di cattiva vista, si preferiscono agli altri, perchè richiedono pochissimo lavoro. Nella Pensilvania invece e negli altri Stati di mezzo sono meglio costrutti ec.

(Alberghi.) Le taverne, e sotto questa denominazione si comprendono tutti gli alberghi, sono molto cattive in Filadelfia, e tranne un picciol numero, quelle del restante del paese non sono migliori. I viaggiatori vi sono in tutto ricevuti nella stessa guisa. Quando arrivano vengono introdotti in una camera comune a tutte le persone dell' albergo, e che serve di sala da pranzo. I forestieri vi fanno insieme i loro pasti; e in ogni dove, fuorchè nelle grandi città, la famiglia dell' oste prende posto a tavola seco loro. È cosa rara nelle città stesse che si possa ottenere l' uso esclusivo di una camera, ed è a gran fatica che si serve il pranzo separatamente. Sono spesso i viaggiatori ammonticchiati negli appartamenti, ove possono a fatica passare per lo stretto intervallo che separa i letti. Quelli che soggiornano a lungo nelle città considerabili, prendono ordinariamente un alloggio nelle case fornite di mobili, che vi sono senza numero, ove però non sarebbero ammessi facilmente, se non facesse-

ro nello stesso tempo un accordo anche per la tavola. In tutti gli alberghi della città o della campagna, non deve aspettarsi che un servizio assai inesatto, perchè, eccettuati gli Stati del mezzo giorno, ove i Negri sono numerosi, egli è difficilissimo altrove procurarsi de' servitori.

(Commercio.) Dopo la pace del 1763 il valore delle mercanzie asportate da Filadelfia per la Inghilterra ed altri mercati, ammontò, al prezzo medio di tre anni, a settecento cinque mila e cinquecento lire sterline per anno. Esse consistono principalmente in biade, farine, buoi, majali, grano di lino, utensili di ferro, tavole, sapone e candele; gli oggetti d'importazione consistono ordinariamente in chincaglie, in coltelli, giojelli, mercerie, vini, liquori e droghe medicinali, che loro giungono dalla Francia, dall'Olanda, dalla Cina, dalle Indie Orientali, ma specialmente dall'Inghilterra.

(Il Delaware, nome, situazione.) Il Delaware è il più picciolo fra gli Stati-Uniti d'America. Esso venne così chiamato dal nome di Lord Delaware sì vantaggiosamente conosciuto nella storia della Virginia, il quale avendo fatto vela per recarsi nel paese con dugento persone, morì in mare nel 1618. Questo Stato è situato fra il 38 30' ed il 39 52' di latitudine nord, e tra il 1 18' ed 1 58' di longitudine est da Washington. Ha per limite al nord una linea circolare che cominciando da New-Castle forma un arco di dodici miglia: a ponente ed a mezzodì il Maryland; ed a levante il fiume Delaware la baja dello stesso nome o l'Oceano Atlantico. La più alta catena di montagne della penisola formata dalle baje di Delaware e di Cheaspeake traversa questo Stato da

settentrione a mezzodì, e le numerose sorgenti ch' escono dal suo seno scorrono all' est ed allo ovest.

(MONTI, ACQUE EC.) I piccoli fiumi che bagnano questo Stato, sono il Brandi-Wine, il White-Clay-Creek, il Red-Clay-Creek, il Christiana, l'Appoquinimink, il Duck, il Little-Duck ec., e vanno quasi tutti a scaricarsi nel Delaware. La baja di Delaware bagna tutta la costa dall' est del capo Henlopen fino alla punta di Fisher: quella di Rehoboth ha la sua apertura fra il capo Henlopen e la linea dei limiti del sud. L' isola di Bombay-Hook è situata un po' al di sotto della foce del Delaware; quella di Reedy è posta nove miglia più in alto; e l' altra di Fenwick è situata nell' Oceàno Atlantico vicino all' angolo sud-est dello Stato.

(CLIMA EC.) Il caldo dell' estate è presso a poco eguale a quello della parte meridionale della Pensilvania, ma l' inverno è più mite nel Delaware. Sussistono in varie parti dello Stato miniere di ferro. Gli alberi e gli animali non differiscono da quelli degli Stati di Nuova-Jersey e di Pensilvania; la popolazione che nel 1790 era di 59,094 giunse nel 1810 a 72,674. Il dolce clima di questo paese ed in ispezie delle parti settentrionali lo rende sanissimo: ma i limiti della baja di Delaware sono bassissimi, coperti di boschi non interrotti che da paludi funeste alla sanità degli abitatori.

(STORIA.) Formava anticamente questo paese una porzione della provincia di Nuova-Svezia, e fu popolato nel 1628 dagli Svezzesi che vi dominarono fino al 1656, quando gli Olandesi ne presero possesso. Dopo la conquista che ne fece il Duca d' York fu venduta da esso la città di New-

Castle col circuito di dodici miglia a Guglielmo Penn nel 1683, aggiungendovi poscia anche il paese situato fra New-Castle e Hoasbill, detto altrimenti capo Henlopen. Fu quindi diviso in tre contee dette di Kent, New-Castle (1) e Sussex, e formò una porzione della Pensilvania, in fin che nell'anno 1701 fu ceduto da Penn a Shippen, Pemberton, Carpenter, Owen, Puscy e Story. Allora, benchè fosse ancora soggetto al governatore della Pensilvania, ottenne il diritto di avere un'assemblea separata, e prese il nome di Tre Contee del Delaware, finchè al principio della rivoluzione in America se ne separò totalmente, e prese il nome di Stato di Delaware, conservando però tuttavia la civile divisione in tre contee, la prima cioè di Kent che ha per capo-luogo Dover, l'altra di New-Castle che ha Wilmington, e la terza di Sussex che ha Georgetown.

Durante la rivoluzione, questo Stato divenne il teatro della guerra nel 1777, e fu testimonio della più grande sconfitta ch' abbia avuto il generale Washington. L'esercito Americano forte di undici mila uomini venne attaccato sul Brandy-Wine dal generale Howe con diciotto mila Inglesi che giungevano dalla nuova-York, ed erano sbarcati alla foce del fiume Elk nella baja di Chesapeake (2).

(Governo.) Le nuove costituzioni danno il potere legislativo ed una camera detta dell'assem-

(1) Chiamato dagli Svezzesi Nuova-Stockholm, e dopo dagli Olandesi, Nuova-Amsterdam.

(2) V. Vie de Washington; par Marshull.

Kort Beskrifning om provincien Nya Swerige uti America etc. of Thomas Campanius Holm. *Stockholm*, 1702.

V. l'articolo Delaware dell'edizione Americana dell'En-

blea, e ad un consiglio che unitamente formano l'assemblea generale. La camera dell' assemblea consiste in vent' un membri, scelti annualmente in numero di sette per ogni contea, ed il consiglio è composto di nove soggetti, che durano in circa nove anni, cangiandosene un terzo di tre in tre. Il presidente o capo-magistrato vien scelto per ballottazione dall' assemblea generale, e la sua carica durà tre anni. Il consiglio privato, che unitamente al presidente dello Stato è alla testa del potere esecutivo è composto di quattro consiglieri, due de' quali sono scelti dal consiglio legislativo, e due dalla camera dell' assemblea, ed i delegati al congresso generale degli Stati-Uniti vengono scelti ogni anno per ballottazione. I sacerdoti o ministri di qualunque religione o setta sono esclusi dall' avere cariche pubbliche, come abbiamo detto di altri Stati, e sono proibite dalle leggi l' introduzione e la vendita dei Negri.

(Religione.) I privilegii, i diritti, i beni appartenenti alle diverse associazioni religiose e comunità che sussistevano al tempo della nuova costituzione, furono dalla medesima conservati. La legge non accorda preferenza ad alcuna società religiosa, qualunque ne sia la denominazione ed il culto. Nessun giuramento religioso è obbligatorio per occupare una carica; ed il magistrato non ha verun potere sull' esercizio delle differenti sette. Il numero delle chiese di ciascuna denominazione religiosa era nel 1814 come segue: i Presbiteriani,

ciclopedia pubblicata in Filadelfia; ed un articolo del *Weekly Register*, e la descrizione di questo Stato di M. Miller, della quale il signor Freeman fa menzione nelle sue osservazioni sulla geografia Americana ed universale del Dottor Morse, pubblicata in Boston, 1793.

ne avevano ventiquattro; gli Episcopali, quattordici; gli amici o Quaqueri, otto; i Battisti, sette; gli Svezzesi, una; ed i Metodisti, tre.

(COSTUMANZE.) Le costumanze degli abitatori di questo stato non differiscono da quelle de' Pensilvanii, ai quali sono vicini, ed i possessori che vivono alla campagna, non avendo schiavi, non chiamansi piantatori, *Planters*, come quelli del Maryland e della Virginia, ma bensì coltivatori, *Farmers*, come nella vicina Pensilvania: distinzione di pochissima importanza.

(ISTRUZIONE.) Lo Stato ha destinato la rendita di un fondo considerabile pel mantenimento delle scuole: sussiste un'accademia a Wilmington ed un' altra a Newark. Si stabilì a Wilmington una società filosofica detta *Società filosofica dello Stato di Delaware*; nel 1817 si formò un' altra società per l' incoraggiamento delle manifatture Americane.

(COMMERCIO.) I principali articoli d' asportazione sono ferro, farina, carta e tavole che si mandano negli Stati vicini ed alle Indie Occidentali. Le asportazioni del 1815 furono valutate trecento cinquantotto mila trecento ottantatrè dollari.

(IL MARYLAND.) Il Maryland venne così chiamato in onore della Regina Maria Enrichetta di Francia, figlia di Enrico IV, e sposa di Carlo I, re d' Inghilterra.

(NOME, SITUAZIONE, ESTENSIONE.) Esso è situato fra il 38 e 59 43' di latitudine nord, e fra il 2 est ed il 2 30' di longitudine ovest da Washington. Questo Stato che si estende lungo le due rive della baja di Chesapeake, ha per limite al nord la Pensilvania; al sud ed all' ovest il fiume Potomac che lo separa dalla Virginia; all' est lo Stato di Delaware e l' Oceano Atlantico; e all' est sud-

est lo stesso Oceano sopra una lunghezza di trentacinque miglia.

(Suolo.) A levante della baja di Chesapeake, il paese, essendo frequentemente interrotto da paludi e da sabbie, è variatissimo; ma all' ovest nell' interno delle terre, rassomiglia a quello di Pensilvania. Le colline cominciano all' ovest del Patapsco, ramo del Chesapeake, e s' innalzano gradatamente fino ai monti Alleghany, che traversano la parte nord-ovest di questo Stato, seguendo la direzione del nord-ovest al sud-ovest.

(Acque.) La prima catena di montagne porta il nome di *Cotoctin Mountain*, e la seconda, che è più elevata, è appellata *South Mountain*. Lungo i fiumi che seguono la direzione di questa catena, le valli sono fertilissime. Tutti i fiumi che scorrono per questo Stato vanno a scaricarsi nella baja di Chesapeake. Quelli che vi giungono dall' est sono il Pocomoke, il Manokin, il Wicomico ec. Il Susquehannah; di cui abbiamo già parlato nel capitolo della Pensilvania, traversa lo Stato dal nord-est al sud-est pel corso di sedici miglia. I fiumi più considerabili, che si scaricano nella baja dalla parte di ponente sono il Potomac ed il Patuxent. La baja di Chesapeake, la più considerabile degli Stati-Uniti, va dal nord al sud e divide in due parti il Maryland. La parte sud-est di questo stato è bagnata dalla baja di Sinepuxent. L' isola di Smith con altre tredici isolette, è situata sulla costa orientale della baja di Chesapeake; quelle della costa occidentale della stessa baja sono le isole di Parker, le tre sorelle, le isole di Pool, di Black e di Spesutie.

(Clima.) Le isole del Potomac; dipendenti dallo Stato di Maryland sono quelle di S. Giorgio

e di Blackstone. Il clima è assai più temperato di quello della Pensilvania. La patata dolce ed altri vegetabili indicano il principio dei paesi meridionali: nelle parti montuose il caldo dell' estate è moderato dai venti di mare; ma nelle valli è spesse volte eccessivo.

(Regno minerale, vegetale, animale.) Trovansi miniere di rame nelle montagne Azzurre, nella contea di Washington: il ferro abbonda in molte parti dello Stato e spezialmente nelle vicinanze di Baltimore. I principali alberi sono la quercia, il noce, il frassino, il castagno, la magnolia, l' andromeda, il pino, il sassafrasso, il pioppo, ed il cipresso che abbonda principalmente nelle grandi paludi, di cui abbiam già fatto menzione, e ne' luoghi umidi. Nelle parti più elevate trovansi il daino, il cuguar, l' orso, il lupo, la volpe, il raton, il castoro, la lontra e scojattoli di molte spezie.

(Popolazione.) Il numero degli abitatori che nel 1755 era di 153,564 salì nel 1810 ai 380,546.

(Storia.) Se gli Stati del nord ebbero origine dalla persecuzione sofferta dai Presbiteriani in Inghilterra, quello del Maryland invece fu popolato dai perseguitati Cattolici. Cecilio Calvert Lord Baltimore nativo Irlandese per desiderio di trovare un asilo a que' Cattolici, che avevano perduto i loro beni nelle turbolenze del regno di Carlo I, domandò a questo Re la proprietà di quel paese nell' America settentrionale, che giace al nord del fiume Potomac, scoperto fin dal 1606 al tempo, che si tentarono i primi stabilimenti nella Virginia, ma che era ancora abitato dai soli indigeni. Ne fece il Re un' ampia cessione, concedendo al Lord Baltimore e ai suoi successori la reale giuri-

sdizione così militare che civile. Non riservò alla Corona se non la quinta parte dell' oro e dell'argento che vi si potessero scoprire volendo che in segno d' omaggio ogni anno il martedì dentro la settimana dell' ascensione presentassero eglino nel castello di Vindsor due freccie di quelle usate dagli indigeni. Leonardo Calvert fratello di Lord Baltimore alla testa di dugento Cattolici partì nel 1733 dall' Inghilterra; e giunto nella baja di Chesapeake stabilì la sua colonia alla foce del fiume Potomac. Di là portossi al villaggio di *Yeomaco*, dove mediante alcuni regali da esso fatti a Weroance capo di quegli indigeni, gli fu concesso di poter abitare in una parte del villaggio suddetto, che poco dopo venne interamente ceduto ai nuovi coloni. Cangiarono questi il nome di *Yeomaco* in quello di Maria, e diedero al paese il nome di Maryland. La cessione di Yeomaco non fu la sola prova della buona accoglienza degli indigeni, giacchè questi postisi in poca distanza dal villaggio somministrarono agli Inglesi la loro cacciagione. Questa loro premura non era del tutto disinteressata, poichè tendeva a cercare la protezione degli Inglesi contra i Susquehannah, possente nazione d' Indiani che loro avevano dichiarata la guerra. Così in pace e tranquillità nacque la provincia del Maryland in America, la cui popolazione accrescevasi annualmente da que' Cattolici, che fuggivano dall' Inghilterra per evitare le leggi penali contra essi emanate.

All' incominciamento delle guerre civili in Inghilterra furono i Calvert privati del governo di questa provincia, ma al ristabilimento di Carlo II l' ottennero di nuovo. Carlo Calvert figlio di Lord Baltimore ne fu per venti anni governatore

e nel tempo della sua reggenza introdusse la coltura del tabacco, utilissima produzione, che prima coltivavasi soltanto nella Virginia. Le emigrazioni dall' Europa s' aumentavano d' anno in anno, e così i Cattolici, come i protestanti godevano di una perfetta libertà di coscienza, di modo che nel 1687 vi erano sedici mila abitatori, numero sorprendente se si considera la poco distante epoca della fondazione della colonia. Troppo lungo sarebbe il voler qui menzionare i disturbi che i Marylandesi ebbero in seguito a soffrire dalle guerre cogl' indigeni, dalle dispute, che nacquero fra Guglielmo Penn e Lord Baltimore circa ai confini delle rispettive provincie, e da altre meno importanti circostanze; le quali o si troveranno nella storia della Pensilvania, o essendo troppo minute appartengono piuttosto alla intera storia di un paese, che ad un breve saggio sull' origine del medesimo. Non ci resta altro da aggiugnere se non che il Maryland ritenne le sue leggi sotto il governo dei Calvert fino al principio della rivoluzione.

(Costituzione.) Secondo la forma del governo repubblicano stabilito nelle città d' Annapolis il 14 agosto 1776, l' assemblea generale è composta di due corpi legislativi che sono il senato e la camera dei delegati. Questi ultimi vengon scelti ogni anno dal popolo il primo lunedì d' ottobre in numero di quattro per ciascheduna delle quattordici contee nelle quali è diviso lo stato, richiedendovisi venti anni d' età e cinquecento lire correnti di entrata reale o personale. L' elezione de' senatori si fa da un consiglio di rappresentanti eletti dal popolo il dì 1 settembre, due per ogni contea, i quali si radunano nella città di Anna-

polis, e nel terzo lunedì dello stesso mese passano per ballottazione ad eleggere i senatori. Sono questi in numero di quindici, nove della parte occidentale, e sei della orientale: debbono avere venticinque anni e mille lire di capitale, e la loro carica dura cinque anni. Il potere esecutivo appartiene al governatore e ad un consiglio di cinque membri, e questi sono eletti per ballottazione dai due corpi legislativi nell' assemblea generale, non potendo il governatore essere confermato per più di tre anni nella sua carica.

(Milizia.) La milizia dipende dalle istruzioni del governatore, il quale però deve consultare il consiglio ed ottenere l' assenso. Il numero totale di quelli che la componevano nel 1814 era di 41,410.

(Religioni.) Quantunque Cattolici fossero i primi abitatori del Maryland vi si introdussero in seguito gli Episcopali, Presbiteriani, i Calvinisti e Luterani Alemanni, i Nicolisti o nuovi Quaqueri, gli Anabatisti ed altre sette, che tutte vi godono una perfetta libertà di coscienza. I Cattolici però vi sono in maggior numero che in tutti gli altri Stati.

(Istruzione pubblica.) L' assemblea accordò un fondo considerabile per l' educazione. Nel 1811 vennero assegnati venticinque mila dollari al mantenimento delle scuole pubbliche stabilite in ogni contea. Fra le utili istituzioni s' annoverano il collegio di Washington in Chestertown, il collegio di S. Giovanni in Annapolis, quello di Cokesbury in Abington ed il floridissimo collegio di Baltimore autorizzato dallo Stato nel 1811, ove s' insegnano le lingue Greca, Latina, Francese, e le matematiche ec.

(Citta' principali.) Le città principali di questo Stato sono Annapolis, Baltimore e Frederick-town, fra le quali la prima ha il titolo di capitale, ma non conta che 2000 abitatori. Vero è però che gli abitatori di Baltimore dubitando che fossero trascurati gli affari di commercio nella camera dei delegati volevano che l' assemblea generale fosse trasportata nella loro città, come la più grande e la più mercantile, ma non ostante i loro maneggi, gelosi essendo quelli d' Annapolis di conservarvi la sede del governo, riuscirono a rendere senza effetto le loro istanze, ed allontanare l'idea di questo cangiamento. Annapolis è posta su di una collina circondata dai fiumi Severn e South-creek, che unendosi nell' entrare nella baja di Chesapeake formano la penisola su cui è situata la città. Fra le case distinguesi quella dello Stato posta sull' eminenza del colle: vi si ascende per varj gradini che danno adito ad una gran sala a cupola, ove si tiene la corte di giustizia, e da ambe le parti sono altre due sale, l' una pel senato e l'altra per la camera dei delegati. Baltimore che, secondo il calcolo del 1817, contiene cinquanta mila abitatori, è la città che dopo Filadelfia e Nuova-York fa il maggior commercio. Il piano della città, dove tutte le vie si tagliano ad angolo retto, somiglia a quello di Filadelfia. La maggior parte delle case è costrutta di cotto, molte sono di legno. La chiesa Presbiteriana è il più bello edifizio della città. Essa è di cotto, la sua facciata è decorata d' un portico sostenuto da sei colonne di marmo. Fredericktown conta 4,500 abitatori.

(Costumanze.) Le costumanze degli abitatori di Baltimore sono, secondo Weld, semplici, ed essi sono fra loro molto socievoli; amano gli stranieri

e li accolgono ospitalmente. Il giuoco ed il ballo sono i loro favoriti passatempi tanto nelle società private, quanto nelle pubbliche adunanze, che hanno luogo ogni quindici giorni. Hanno due teatri, ma le rappresentazioni non vi sono frquenti. Gli abitatori d'Annapolis sono quasi tutti possessori, e vivono con tal lusso ed eleganza, che dicesi quella di Annapolis essere una delle più raffinate società dell'America settentrionale. I Marylandesi sono ricchi del travaglio de' loro schiavi. Ci racconta il signor conte Castiglioni che ottantatrè mila Negri (1), erano a' suoi tempi impiegati nella coltivazione del tabacco.

(Agricoltura, commercio.) Il tabacco che vi forma la principale asportazione, coltivasi dappertutto, ma principalmente in vicinanza al Potomac ed agli altri più piccioli fiumi, essendo il terreno magro e quasi sterile ne' luoghi troppo lontani dalle acque. Oltre il tabacco vi si coltivano pure frumento, segale, grano-turco e vena. I grani ed il tabacco che crescono nelle parti più interne dello Stato si trasportano fino a Baltimore su carri pesantissimi a quattro ruote, tirati da quattro o sei cavalli, e spesso col carico di pelliccie d'orsi, castori, *raton*, cervi, lontre, gatti selvatici e lupi cervieri che vengono dalle parti più lontane di là dai monti alla distanza di trecento o quattrocento miglia. Quando i condottieri hanno venduto il loro carico, ritornano nelle parti selvaggie, trasportandovi sale e merci Europee.

Fra il Maryland e la Virginia, sorge su di un territorio che appartiene a tutta l'unione la

(1) Nel 1810 trovavansi nel Maryland 111,502 schiavi e 33,927 Negri liberi.

città federale che porta il gran nome di Washington. Essa venne fondata nel 1792, e destinata ad esser la capitale degli Stati-Uniti. Nel 1801 divenne la sede permanente del governo federale.

(Distretto di Columbia.) Il territorio in cui essa giace è chiamato distretto di Columbia (1): esso si estende su i due lati del fiume Potomac, e forma una superficie di dieci miglia quadrate, le cui diagonali si dirigono dal nord al sud e dall' est all' ovest.

(Topografia.) Questo territorio è rimarcabile per l'irregolarità dell'aspetto e per la grande varietà delle situazioni: piano in alcuni luoghi, montuoso in altri, ora ondulato, ora tagliato da profonde valli, il suolo è sì variato, ch' egli è difficile il darne un' esatta idea. Il fiume Potomac traversa questo distretto, ed è navigabile per le più grandi fregate dalla sua foce nella baja di Chesapeake fino alla città di Washington, che ne è lontana circa dugento miglia. L'isola d' Annalostan, residenza del generale Mason, è situata nel Potomac in faccia a Georgetown.

(Popolazione.) La popolazione del distretto di Columbia ascendeva nel 1810 a 24.043 anime, cioè: 8,208 in Washington; 4,948 in Georgetown; 7227 in Alessandria. Nel 1800, la popolazione del distretto non era che 14,095; risulta da ciò che l'accrescimento in questi dieci anni fu di 9,930 persone. Nel 1817 si stimava di 20,000 anime la popolazione di Georgetown e di Washington, e di 30,000 quella dell' intero distretto.

(1) V. Warden. D. B. A. corographical and statistical description of the district of Columbia ec. *Paris* 1816, in 8. with plates and maps.

(Città.) La città di Washington è situata al confluente del Potomac e del ramo dell'est, appellato Anakostia, sotto il 38 55' di latitudine ed il 76 53' di longitudine ovest di Greenwich. Egli è quasi impossibile l'immaginare una situazione più vaga, più deliziosa e più salubre di quella di questa città. La città di Georgetown è situata al nord-est del Potomac, ed è separata da Washington dal picciolo fiume Rok. Alessandria, appellata da principio Belhaven, è assai bene situata sulle sponde del Potomac, in distanza di sei miglia al sud della città di Washington. Siccome la fondazione di quest' ultima città si attirò l'attenzione di tutta l'Europa, così noi crediamo di far cosa grata ai nostri leggitori dando un breve compendio dell' origine e de' progressi della medesima.

(Origine e progressi della città' federale che porta il nome di Washington.) Era appena terminata la guerra di America quando un numeroso attruppamento di militari di linea o di milizie Pensilvane circondarono, armata mano, la sala ove il congresso stava radunato in Filadelfia. Queste truppe chiesero minacciando che assegnati fossero, senza indugio, i fondi necessarj per pagare il soldo arretrato, che loro era dovuto. Allarmati i membri di tanta insolenza, risolvettero di allontanarsi da uno Stato, ov' esposti vedeansi agl' insulti della forza piuttostochè venire protetti. Si trasferirono all' istante a Nuova-York, ove la seduta fu terminata. Poco tempo dopo questa translazione deliberossi vivamente in un congresso sopra la necessità di scegliere un luogo particolare dove la legislatura si adunasse, e fosse nello stesso tempo la sede del governo generale degli Stati-Uniti. Soltanto, così facendo, si otterrebbe la giusta indipendenza delle

funzioni legislative e governative, perchè la libertà delle deliberazioni e la sicurezza personale non dipenderebbero più dalla buona o cattiva polizia di alcuno degli Stati. Non era questa la sola considerazione, che dovesse determinare il congresso a rendere il luogo delle sue sedute totalmente indipendente da uno Stato particolare. Ad onta dei legami che gli uniscono, regna fra gli Stati uno spirito di grande rivalità. Se l' uno d' essi ottenesse il vantaggio di essere la sede del governo generale, acquisterebbe sugli altri una sorta di preminenza, e diverrebbe l' oggetto dell' universale gelosia. Conobbe ognuno quant' era necessario di evitare un sì grave inconveniente.

Per quanto sembrasse utile un tale progetto per interesse generale degli Stati, tutti però non vi acconsentirono che alla fine della rivoluzione ed allo stabilimento della costituzione federale. La Pensilvania per la sua importanza e per la sua situazione centrale avea luogo da sperare che la sede del governo si fermerebbe nei suoi limiti, quando pure non si verificasse il progetto di stabilirla in un luogo indipendente. Perciò vi si oppose da principio con tutte le sue forze; ma finì coll' assentirvi, a condizione però che il congresso continuerebbe a dimorare in Filadelfia, fino a che la nuova città, nella quale si stabilirebbe di trasferirlo, fosse edificata. Si confidò all' illuminato discernimento del generale Washington, presidente in allora, la cura di scegliere il luogo più convenevole per fabbricarvi la città. Dopo una matura deliberazione si determinò per un sito collocato sulle rive del Potomac, che sembrava indicato dalla natura non solo per istabilirvi una città, ma per ergervi ancora la metropoli degli Stati-Uniti. Le

considerazioni principali che lo determinarono sono: 1.° che questo è tanto centrale, quanto esser lo può rispetto a tutti gli Stati-Uniti: 2.° ch' esso è vantaggiosamente situato pel commercio, senza del quale la città ch' esser vi doveva eretta, non potrebbe elevarsi a quel grado di splendore e di popolazione necessario a render magnifica la metropoli degli Stati-Uniti. Questi punti più importanti per ottenere un tale oggetto si trovano fortunatamente uniti nel luogo prescelto.

(Situazione della medesima.) Giace questa città all' estremità di una punta al confluente dei due rami del Potomac. Lo spazio ch' essa vi occupa ed il territorio adjacente per l' estensione di dieci miglia, è stato ceduto al congresso degli Stati di Maryland e della Virginia. Il terreno del suo ricinto apparteneva a diversi privati, che si sono affrettati di cederne la metà al congresso, nella certezza che il rimanente aumenterebbe bastevolmente di prezzo per risarcirli amplamente del sacrificio che acconsentivano di fare.

(Pianta.) La pianta della città è parto di un Francese chiamato l' Enfant. Egli vi diede l' estensione convenevole alla metropoli di un sì fatto vasto paese. Il ricinto disegnato ha quattordici miglia di periferia: le strade si tagliano ad angolo retto, e sono tutte rettilinee nella direzione dal nord al sud, e dall' est all' ovest. Tale disposizione rende tutte le parti della città così rassomiglianti che sarebbe difficile distinguerle, se viali d' alberi aperti diagonalmente non l' attraversassero d' ogni parte. Nel punto d' incrociamento trovansi pubbliche piazze spaziose, la larghezza delle strade è dagli ottanta ai cento piedi, e quella de' viali di centosessanta. Ciascheduno di questi porta il nome di uno de-

gli Stati-Uniti, ed una vasta piazza fu riservata a cadauno di essi, come un luogo convenevole per ergervi statue, colonne ec. in onore degli uomini che illustrarono la loro patria. Una picciola eminenza all'ovest del campidoglio venne riservata per collocarvi la statua del generale Washington.

(CAMPIDOGLIO.) Il campidoglio è un edifizio fabbricato sopra il punto più elevato della città, di cui ne occupa il centro. Si scopre interamente la città da questo luogo, e la vista si estende sulla vasta estensione delle campagne circonvicine. Questo è il grande edifizio riservato alla residenza del congresso, alle corti di giustizia ed agli uffici dei principali rami del potere esecutivo: il palazzo è vastissimo, ed assai maestoso è il suo aspetto. È noto che un ammiraglio Inglese, rivale d'Erostrato, nell'ultima guerra tra la Gran-Brettagna e gli Stati-Uniti, l'anno 1814, sorprese, incendiò quella città, rovinò il campidoglio e la maggior parte de' pubblici edifizj; ma i danni sono già riparati.

(CASA DEL PRESIDENTE EC.) La facciata del campidoglio è lunga seicento cinquanta piedi, e presenta un peristilio sostenuto da sedici colonne d'ordine corintio alte 31 piedi e mezzo. La cupola ha cento cinquanta piedi d'elevazione, il piano che forma il basamento ne ha venti, il sopraornato sette, il parapetto sei e mezzo. Il centro dell'edifizio, dal portico dell'est fino a quello dell'ovest ha dugento quaranta piedi: gli appartamenti sono fatti a volta, e tutto l'edifizio è fabbricato di pietre simili a quelle conosciute sotto il nome di pietre di Portland. Il centro o gran corpo dell'edifizio non è ancora cominciato, ma le due ale sono quasi terminate. Quella del nord, che ha la forma di una mezza luna, con una cupola doppiamente arheg-

giata e sostenuta da colonne d' ordine jonico, contiene la sala del senato. I busti di Luigi XVI, e di Maria Antonietta, che la decoravano sono stati consumati dalle fiamme, allorchè quest' edifizio fu bruciato dagl' Inglesi. Sopra questa sala son collocate le corti giudiziarie e la biblioteca. L' altra ala contiene la sala dei rappresentanti e gli uffizj: essa è di forma circolare ed ornata di trentadue pilastri d' ordine corintio, dietro i quali trovansi le gallerie e le tribune destinate al pubblico. I fondamenti furono gettati nel 1794, l'ala settentrionale venne terminata nel 1801, e quella del mezzodì nel 1807 V. tavola 1 n. 3.

La casa destinata d' alloggio al presidente trovasi ad un miglio e mezzo dal campidoglio. È essa collocata sopra una picciola eminenza poco discosta dal Potomac, e gode di una bella vista sul fiume e sulle ricche contrade poste oltre. Essa è elevata di due piani, ed è fabbricata di marmo: il più spazioso appartamento è di forma ovale.

Le case particolari sono tutte di una semplice architettura: in conseguenza de' regolamenti tutte debbono essere edificate in mattoni ed in pietre: le muraglie loro debbono essere alte trenta piedi e parallele alla direzione delle strade. Qualcheduno si permise di costruire case di legno, ma i proprietarj furono avvisati, che sarebbero tollerate fino ad una certa data epoca, e sarebbero in seguito demolite. Tre commissarj nominati dal presidente e salariati dallo Stato, risedono nella città federale, e sono incaricati di sopravvegghiare all' edificazione delle fabbriche pubbliche e private. Veggonsi molte eccellenti fontane nell'interno della città, e nella maggior parte della sua superficie puossi facilmente procurare dell' acqua scavan-

do de' pozzi. Vi sono pure due ruscelli che attraversano la città, i quali sono noti sotto il nome l' uno di Reedy-Branche, e l' altro sotto quello di Tevere. Il ponte del Potomac, che è lungo un miglio, è sostenuto da forti pilastri di 18 a 40 piedi, secondo la profondità dell' acqua, ed è coperto da tavole di pino bianco e giallo. Una elegante balaustrata separa il sentiero dal cammino destinato alle vetture. Col mezzo di una semplice leva e di una carrucola, si può alzare da un solo uomo il ponte levatojo pel passaggio de' vascelli.

(Citta' d'Alessandria.) Alessandria è una delle più belle città degli Stati-Uniti: le case sono per la massima parte di mattoni, e molte se ne veggono fabbricate elegantemente. Le strade che ad angolo retto si tagliano sono comode e ben selciate. Gli edifizj inalzati a spese del pubblico sono una chiesa Episcopale, un' accademia, una corte di giustizia ed una banca.

(Monte Vernon e casa di Washington.) Nove miglia al di sotto lungo il Potomac stassi il monte Vernon, sul quale il generale Washington stabilì il suo soggiorno. Questo monte fa parte delle sponde del Potomac, le quali in questo luogo ove la loro inclinazione è molto ripida, s' innalzano dugento piedi sopra il livello dell' acqua. Il fiume ha tre miglia di larghezza dirimpetto al monte, e della parte opposta forma una baja egualmente larga e che s' interna fra terra. Si crederebbe a primo colpo d' occhio, che la detta baja faccia parte del fiume; ma tre miglia circa al di sotto della casa del generale, gira essa improvvisamente a sinistra, e si perde di vista. Scopresi dalla stessa parte un

(1) V. King, Robert, map of the city of Washington.

orizzonte di dodici miglia di estensione. L'insieme di questo paese è delizioso.

Ma la casa fu fabbricata a sessanta verghe dalla cima del monte. Vedi la Tavola 2 n. 1. È costruita con pezzi di legno tagliati a squadra, e dipinti in modo che sembrano pietre vive. La posteriore facciata, che guarda il fiume, è ornata di un portico di novantasei piedi sostenuto da otto colonne. Questa facciata è semplice, e presenta da lungi una bella apparenza. L'alloggio del padrone occupa il centro, e comunica colle ale delle due parti per mezzo di una galleria coperta che gira obliquamente. Dietro una di queste ale sono i luoghi di servizio, e dietro dell'altra ala è una parte dei fabbricati pel servizio delle terre e le capanne degli schiavi (1).

(1) Queste capanne fanno parte dei primi fabbricati che si scorgono arrivando a Vernon. Uno straniero dopo avere ammirato negli Stati-Uniti gli effetti felici della libertà non può vedere senza una dolorosa sorpresa questo monumento di servitù nella residenza stessa del liberatore di queste belle contrade. Egli fu ch' ebbe la gloria d' essere capo di un popolo armatosi per conquistare la sua indipendenza, di un popolo che dichiarò in faccia all' universo « che tutti gli uomini sono stati creati eguali, ch' essi ricevettero dall' Autore Supremo dei diritti inalienabili, de' quali i primi sono la vita, la libertà, e la proprietà dei mezzi necessarj per giugnere alla felicità ». Quanto mai sarebbe desiderabile, che quell' uomo superiore alle suggestioni dell' interesse, avesse il primo di tutti affrancati i suoi schiavi, e provato in tal guisa ai popoli, pei quali ha combattuto, che il loro primo dovere, dopo di avere assicurato la propria indipendenza era quello di rendere la libertà agli uomini, che tengono essi medesimi in servitù! Ma egli è molto verisimile, che l' esecuzione di questa nobile determinazione non sia senza inconvenienti. Altrimenti il generale Washington, senza dubbio avrebbe dato a' suoi concittadini un esempio tanto glorioso. Egli pensò forse cosa più utile al pubblico bene, che il primo impulso fosse dato dal corpo

Dinanzi alla facciata della casa avvi una spianata, che si estende per tutta la sua lunghezza; un viale di alberi vi gira d' intorno. Una siepe separa questa dall' abitazione rurale e dal giardino, situato dai lati opposti. Il giardino somiglia ad un vivajo, e si scopre per tutto una cura diretta piuttosto a moltiplicare la produzioni che le delizie. Una seconda spianata sta di dietro alla casa, e sull' inclinazione del monte si costrui un parco destinato alle bestie selvatiche. Gli appartamenti sono piccioli, ad eccezione di un solo fabbricato dopo la guerra, e che è la sala di conversazione. « Si veggono da per tutto, dice Weld, semplici suppellettili, ed alcune anche logore. Obbligato di seguire l'andamento de' pubblici affari faceva il generale la sua residenza abituale a Filadelfia; ed il monte Vernon ne soffrì. Quasi tutti gli stranieri che viaggiano in America, visitano il monte Vernon. Sono ricevuti da una persona, la cui sola occupazione si è di far loro accoglienza, in assenza del generale. Al nostro arrivo ci si preparò un letto, una cena eccellente imbandita da molte specie di vini; e si ebbe gran cura de' nostri cavalli. »

legislativo. Forse temette, che dando la libertà ai suoi non divenisse quest' atto un segnale d' ammutinamento per quelli degli altri. Ora un tale pericolo è gravissimo in un paese, dove il numero degli schiavi supera quello degli uomini liberi. Fino ad ora nè gli abitatori, nè la legislazione niente fecero che tendesse all' abrogazione dalla schiavitù. Il Maryland e gli altri stati del sud non se ne occuparono maggiormente, ma la Pensilvania, siccome abbiamo veduto, ed altri Stati del nord fecero delle leggi, il cui risultamento dev'esserne la graduata abolizione. Bisognerà assoggettarsi negli altri ad una marcia più lenta. Nulla ostante giacchè il piano adottato per l' affrancamento di un piccol numero è così bene riuscito, perchè non farne la prova sopra un numero più considerabile?

(La Virginia. Nome). Lo Stato di Virginia così chiamato dal cavalier Walter Raleigh in onore della Regina Elisabetta che era Vergine, è situata fra il 36 30' ed il 40 40' di latitudine nord, e fra il 1 40' di longitudine est, ed il 6 20' di longitudine ovest da Washington.

(Situazione.) Essa ha per limite al nord, al nord-est ed all' est, il Potomac, la baja dei Chesapeake e l'Oceano Atlantico, al nord al nord-ovest ed all' ovest, la linea che lo separa dalla Pensilvania, il fiume Chio, uno de' suoi rami detto il Big-Sandy e le montagne di Cumberland; ed al sud, una linea tirata dall' est all' ovest che lo separa dal Tennessée e dalla Carolina settentrionale.

(Monti.) La grande catena degli Alleghany che dividono questo Stato dal nord-ovest al sud-est è formata di molte picciole catene, che hanno quasi tutte una direzione paralella fra di loro. La più orientale è nota sotto il nome di Blue Ridge o di montagne del sud; quella che viene in seguito è la catena di Gréant Ridge o di montagne del nord; e la più occidentale appellata Alleghany, che è la più alta di tutte, separa le acque de' fiumi che vanno a scaricarsi nell'Oceano, da quelle che vanno a terminare nell' Ohio.

(Fiumi) Questi monti danno origine a molti fiumi che hanno diverso corso; alcuni scorrendo all'oriente verso l'Oceano, altri sboccando nel Mississipì all'occidente, ed altri finalmente al mezzogiorno nel golfo del Messico. Fra i primi avvi il Potomac che ha la sua origine presso ai confini della Pensilvania dove trovasi il forte Cumberland, e va a gettarsi nella baja di Chesapeake. La navigazione ne è libera da Alessandria fino al mare, ma nelle parti superiori è impedita da scoglj, che spesso occupano tutto il letto del fiume

Lo stesso corso hanno il Rapahannoc; l'York River, ed il James River, che vanno pure a terminare nella baja di Chesapeake. Quelli posti al di là dei monti, che scorrono dall'oriente all' occidente, sono l'Xocchiogen, il Monangola, il Green-Briar, il New River, il gran Kanhawa, Salt lick, Kentucke ed il Bear grass; che tutti entrano nel fiume Ohio, il quale poscia sbocca nel Mississipì. Finalmente quelli che passano fra le catene delle montagne, e dirigono il loro corso dal settentrione a mezzodì sono il Nort-River, il Sonth-River, il Capecapon, ed il Shenadore.

(Il Rock-Bridge o ponte di roccia.) Oggetti ordinarj di curiosità non devono arrestarci; accorderemo una semplice menzione alla cava di Madisson ed pasaggio del Potomac per mezzo alle fenditure delle montagne; ma il Rock-Bridge, ponte di roccia, situato nella contea che porta il suo nome merita di essere descritto per essere una delle più belle opere della natura. Un picciol fiume il Cedar-Creak affluente dell' James, passa in fondo ad una valle che ha da 210 a 270 piedi di profondità, quarantacinque di diametro al basso e 90 superiormente. Una solida massa di roccia calcaria, grossa, quaranta piedi, coperta di terra e di pezzi di rupe staccati, passa da una parte della valle all' altra, e forma un arco immenso che veduto dal basso all' alto, inspira un sentimento misto di terrore e d'ammirazione. Il fenomeno assai naturale in se medesimo non differisce dalle escavazioni sì frequenti nei paesi calcarii, che per la grandezza delle masse e per la pittoresca sna disposizione (1).

(1) Comp. De Chastellux, tom. II, pag. 305. Weld, Voyage au Canada, Trad. Franc. tom. I, pag. 251. Paynes Geography, tom. IV; pag. 398. Noi abbiamo preferita la descrizione di quest' ultimo.

(Clima.) Il signor Jefferson, nelle sue note sulla Virginia, osserva che se si va da levante a ponente sotto il medesimo parallelo di latitudine, si trova che il clima diviene più freddo, come se si andasse verso settentrione, fintanto che si giugne in cima dell' Alleghany che è la parte più elevata fra l' Oceano ed il Mississipi. Nel discendere poi sotto la medesima latitudine fino a questo fiume, il clima cangia e diviene di alcuni gradi più caldo che sulle spiaggie dell'Atlantico poste sotto la medesima latitudine. Queste osservazioni sono confermate dalla vegetazione, dal soggiorno di certi uccelli, e dal termometro. Sembra, prosegue lo stesso autore, che sia accaduto un cangiamento sensibilissimo in questo clima. Gli inverni sono in oggi assai meno rigidi di quello che lo erano un mezzo secolo fa, in cui la terra coprivasi ogni anno di neve almeno per tre mesi. In questi ultimi anni la neve non vi rimane che per pochi giorni, eccettuate le cime delle alte montagne, ed i fiumi gelano di rado. Il caldo dell'estate è anch'esso più moderato. Gli estremi gradi del caldo e del freddo sono di 98 sopra e di 6 sotto allo zero, termometro di Fahr. La temperatura ordinaria del mese di maggio, epoca della vegetazione rapida, è di 63 gradi. La temperatura mezzana di Williamsburgh, situato sotto il 38 grado di latitudine, è, secondo De-Humboldt, di 14 5' del termometro centigrado. Il dottor Valentin ha osservato che la temperatura d'estate s' innalza spesso a' 94 della scala di Fahr, che corrispondono al 29 6' di Reaumur.

(Regno minerale.) Si scopersero miniere d'oro nella contea di Buckingham; miniere di rame nella contea d'Orange, e sulle rive del James, nella contea d' Amherst; abbondanti miniere di ferro

in vicinanza del suddetto fiume nella contea di Albemarle e d'Augusta. Il piombo abbonda sulle rive del Kanhawa nella contea di Wythe, ed in faccia alla foce del Cripple-Creek. Fra le saline distinguonsi quelle di Kanhawa e della contea di Washington. Molte sono nella Virginia le sorgenti d'acqua minerale, e note sono per le loro qualità medicinali le sorgenti di Berkley, e quelle poste al di là dei monti Alleghany nella contea d'Augusta conosciute sotto i nomi di Warm-Springs e Sweet-Springs.

(Vegetale.) Le foreste della Virginia sono formate da alberi d'alto fusto; ed è agevol cosa il traversarle a piedi ed a cavallo, ad eccezione però di quelle che trovansi nelle terre basse delle coste orientali, che coperte sono di cedri, di pini e di cipressi. I terreni più fertili producono varie spezie di quercie e di noci; l'olmo, il corniolo, il frassino, il pioppo, la robinia, il moro; ma il castagno, il platano e l'acero vi allignano in abbondanza. Veggonsi sulle rive de' fiumi il frassino, la betulla, la magnolia, l'agrifoglio, il sassafrasso, il bagolaro ed il pomo odorifero. Sulle cime de' piccioli monti, ove il suolo è freddo, duro ed argilloso, trovasi la quercia nera, le cui ghiande servono di nutrimento ai majali. Warden nel vol. terzo della sua opera ci lasciò un lungo elenco dei principali alberi ed arboscelli di questo Stato.

La parte occidentale della Virginia ricca di magnifici punti di vista è simile ad un vasto parco: il famoso tabacco, il riso, il formento arricchiscono i coltivatori dell'altra parte. Il signor Jefferson inclina a credere che i pomi di terra, il maïs, la zucca melopepon, la zucca pepon,

la zucca turbercolosa e la nicoziana di Virginia che furon trovati dagli Inglesi al loro arrivo in questo paese, vi sieno stati introdotti dagli Indiani de' climi meridionali.

[Animali.] Trovaronsi in questo Stato ossa di mammouth e d' altri animali la cui spezie è interamente distrutta. Que' che s' incontrano tuttavia in gran numero nelle parti occidentali sono il daino, l' orso, il lupo, il raton-laveur, l' opossum e lo scojattolo. A levante delle montagne gli animali sono divenuti rari e le pelliccie cessarono di essere merci d' asportazione. Fra gli uccelli distinguonsi i polli d' India selvatici, assai comuni sui rami del Kanhawa e sulle rive di alcuni ruscelli. L' anitra *anas valisneria* Wilson, trovasi sul James, ed è assai stimata per le squisite sue carni. L' uccello rosso e l' uccello mosca sono ammirati per la bellezza delle loro penne. Il tordo detto motteggiatore, *turdus polyglottus* di Lin., così appellato perchè imita col suo canto quello degli altri uccelli, è della grossezza de' nostri, di color grigio più scuro sulle ale e col ventre bianco macchiato di bruno. Fabbrica il suo nido fra i cespugli, e facilmente si alleva nella gabbia, essendo molto stimato pel suo canto principalmente dagli Inglesi; che spesse volte lo comperano ad un prezzo eccessivo. Rarissimi sono i motteggiatori negli Stati del nord dell' America settentrionale; e siccome soffrono moltissimo il freddo, così si ritirano nel verno verso il mezzogiorno, e non ripassano se non sulla fine della primavera.

(Popolazione.) La popolazione che nel 1607 era di 40 persone giunse nel 1671 alle 40,000 compresi 2,000 schiavi, e da quell' anno fino al

1800 s'aumentò fino al numero di 974,622, compresi 392,518 schiavi e 30,570 neri liberi. Gli abitatori della Virginia discendono spezialmente dai primi *piantatori* Inglesi; in molti luoghi trovansi picciole colonie di emigrati Scozzesi ed Irlandesi: la popolazione di Petersburgh è in gran parte Irlandese. In Norfolk trovansi parimente molte famiglie della stessa nazione e circa trecento persone d'origine Francese. Gli abitatori delle parti montuose sono grandi, robusti; hanno ordinariamente occhi neri e vivacissimi, e denti di una sorprendente bianchezza; la loro carnagione è generalmente più bruna di quella degli abitatori dei paesi situati più al nord. Essi hanno per la maggior parte una statura più alta di quella degli Europei in generale (1): sono molto attivi, ben pasciuti e vestiti, ed abitano buone case. Le donne si maritano d'ordinario da'quindici ai venti anni, e gli uomini dai venti ai venticinque. Sembra generalmente che gli abitatori della parte superiore della Virginia godano ottima salute; la parte marittima per lo contrario va soggetta a febbri pericolose.

(STORIA.) Gli Inglesi attribuiscono la scoperta di questa parte del continente Americano a Gio. Cabot, ed i Francesi a Verrazano che ne prese possesso in nome di Francesco I.; ma i primi stabilimenti furono formati dal Cavaliere Walter Raleigh nel 1587, in nome di una compagnia di mercanti Inglesi.

(1) Non è cosa rara, dice Warden, l'incontrare degli uomini dai sei piedi e sei pollici americani ai sei piedi e nove pollici. Beniamino Harrison ha sette piedi e cinque pollici. Alcuni sono dotati di una forza muscolare straordinaria. Si sa che Peter Francisco prendeva due uomini alti sei piedi, e li teneva per aria a braccia stese.

In questo paese, allorchè gli Europei vi si stabilirono, abitavano dal mare fino alle montagne, e dalla foce del Potomac fino alle parti più meridionali del Jame's River più di quaranta diverse tribù di indigeni, fra le quali le più considerabili erano quelle dei Powhatans, dei Mannahoacs e dei Monacans. Le tribù che dimoravano alla pianura, dalle spiaggie fino alle cascate dei fiumi, erano confederate dei Powhatans, e quelle che stavano sulle montagne erano divise in due confederazioni, essendo unite ai Mannahoacs le tribù situate alle sorgenti del Potomac e del Rappahannoc, ed ai Monacans le altre che occupavano le parti superiori del Jame's River. Queste due confederazioni d'indigeni delle montagne erano fra loro amiche ed unite a far guerra ai Powhatans ed agli altri della pianura. Il territorio dei Powhatans e dei loro confederati al sud del Potomac comprendeva circa ottomila miglia quadrate sulle quali si contavano trenta tribù e due mila e quattrocento guerrieri. Il capitano Smith racconta, cha sessanta miglia all'intorno di Jame's-town eranvi 5,000 abitatori, dei quali 1,500 erano uomini d'armi. Oltre le tribù nominate ve n'erano tre altre, cioè i Nottaways, i Meherrins ed i Tuteloes confederate cogli indigeni della Carolina, che, come si crede, erano i Chowanoes.

(Figura degli indigeni della Virginia.) Gli indigeni della Virginia sono comunemente di altissima statura, dritti e ben proporzionati: hanno per la maggior parte le braccia e le gambe di maravigliosa bellezza: il loro colore è di un bruno castagno, ed i loro capelli di un nero di carbone; nerissimi sono i loro occhi, e losco ne è lo sguardo. Quasi tutte le donne sono bellissime e non manca

loro che un bel colore: esse, a differenza delle donne degli altri paesi dell' America, hanno il seno picciolo, rotondo e tanto sodo che non si veggon loro quasi mai anche in vecchiaja le mammelle pendenti. Elleno sono spiritose, sempre allegre, ed hanno un sorriso piacevolissimo. Gli uomini si strappano la barba e si tagliano i capelli in varie forme, ma i più distinti conservano una lunga treccia dietro la testa. L' uso comune delle donne è di portare i capelli lunghi, ondeggianti sul dorso od annodati in una sola treccia con un filo di grani. I capi dell' uno e dell' altro sesso non si mostrano giammai senza una specie di corona, larga cinque o sei pollici e composta di conchiglie o di bacche, che formano molte figure con una curiosa mescolanza di colori. Portano altresì qualche volta intorno alla testa un pezzo di pelliccia tinta. Tutti gli altri vanno colla testa nuda, ma però usano ornarla a capriccio con grandi penne. L' abito de' capi consiste in una specie d' ampio mantello in cui s' avviluppano neglettamente, e cui sogliono qualche volta legare con una cintura intorno le reni: la parte alta è posta sulle spalle ed il rimanente pende fin sotto le ginocchia: sotto questo mantello portano un pezzo di tela od una picciola pelle attaccata intorno sotto il ventre e che giugne fino alla metà delle coscie. Il popolo non porta che un cordone intorno le reni, e passa fra le coscie un pezzo di tela o di pelle i cui lembi davanti e di dietro sono sostenuti dal cordone. Quelli che portano scarpe, uso che non è fisso, ma che dipende soltanto dalle occasioni, le fanno di pelle di daino, alla quale aggiungono un altro pezzo di sotto per rendere la suola più grossa: tale calzatura è serrata al di sopra del piede con cor-

delle come si chiude una borsa, e le cordelle sono annodate intorno alla noce del piede. Noi vi presentiamo, nella Tavola 1, varii ornamenti de' quali gli indigeni sogliono abbellirsi spezialmente nelle loro danze. I numeri 8 e 9 rappresentano due berrette di penne; all' 11 si vede la camiza; al 10 il grembiule; all' 1, 2 e 3 trovansi alcune cinture di penne di varie forme: il num. 4 presenta un cinto di noccioli d' Ahouai; ed al 5, 6 e 7 veggonsi disegnate differenti collane (1).

Gli indigeni della Virginia e de' paesi circonvicini formano tra di loro delle comunità, che sono qualche volta composte di cinquecento famiglie: ciascuna di queste comunità è ordinariamente un regno; cioè il potere del re o del capo non si estende più in là. Qualche volta però trovansi alcuni capi che regnano sopra molte comunità riunite sotto le sue leggi o per diritto di conquista, o di successione: questi sogliono tenere in ciascuna dei luoghi-tenenti che pagano un tributo al padrone, e che sono obbligati di seguirlo in guerra coi loro sudditi.

I Virginiani fabbricano le loro case con poche spese; poichè essi tagliano degli arboscelli, ne ficcano in terra la più grossa estremità, e piegandone le cime attaccano le une alle altre con istriscie di scorza d'albero. Le capanne più picciole sono di figura conica, simili presso a poco agli alveari;

(1) V. Prevost. Hist. Générale des Voyages etc. Tom XXI. pag. 250. *Edit. d' Amsterdam*, 1774.

Quando parleremo del costume degli abitatori della Carolina meridionale, la quale anticamente faceva essa pure parte della Virginia, daremo alcune figure rappresentanti gli indigeni di questa parte d' America e le varie loro foggie di vestirsi e di ornarsi.

ma le grandi sono oblunghe, e si le une che le altre sono coperte da gran pezzi di scorza d' albero: vi si lasciano piccioli buchi da cui passa la luce, e che si chiudono allorchè fa cattivo tempo: il focolare è sempre nel mezzo della capanna, della quale otturano la porta con una semplice stuoja. Ogni capanna ha una sola camera, e tutti dormono lungo le pareti sopra letti di canne e di rami, sostenuti da forchette in qualche distanza da terra, e coperti di stuoje e di pelli: nell' inverno si collocano intorno al fuoco sopra buone pelliccie. Le fortificazioni de' loro borghi consistono in palizzate alte dieci o dodici piedi, cui sogliono duplicar e triplicare quando sono minacciati dal nemico: ma in pace essi generalmente trascurano una tale difesa, eccettuata però la capanna reale, nel cui ricinto trovansi sempre altri edifizii popolati bastanti per difenderlo in caso di sorpresa.

Tali erano gli abitatori della Virginia, quando, non ostante l' infelice riuscita de' tentativi fatti da sir Walter Raleigh, formossi un' associazione di nobili e di mercatanti Inglesi sotto il nome di compagnìa di Londra e di Bristol, il cui oggetto era di formare una colonia in quel paese. Partirono da Londra a spese della compagnia varii avventurieri condotti dal capitano Newport, e giunsero alla baja di Chesapeake. Quivi rimontarono il fiume Powhatoc, a cui diedero il nome Jame's River, e gettati i fondamenti di James'stown in onore di Giacomo I, allora regnante, centoquattro di essi rimasero nella nuova città e fra questi parecchi di buone famiglie d'Inghilterra. Gli indigeni Powhatans che dimoravano in quelle parti avevano un re che comandava a trenta Regoli o capi da lui dipendenti. Furono gli Inglesi ben ricevuti dai Powhatans, i quali non solo

somministrarono loro i viveri, ma li ajutarono a fabbricare la città. Nacquero ciò non ostante alcune contese fra i coloni e gl'indigeni, e seguirono delle scaramuccie in una delle quali il capitano Smith, che dirigeva la colonia, rimase prigioniero. Fu egli condotto innanzi al re, che dopo aver offerto un sagrifizio al Dio *O-kee*, lo condannò ad essere abbruciato vivo. Preparavasi già la catasta, quando Pocahontas figlia del re, ne chiese la vita al padre, che l' accordò alle sue preghiere: di poi non solo fu libero, ma s' unì alla sua liberatrice, e venne rispettato dagl' indigeni, i quali sogliono riguardare come di loro nazione i prigionieri che lasciano in vita. Smith e Pocahontas andaron poscia in Inghilterra, ed ivi essa trovando che Smith non le mostrava più la tenerezza che le avea palesata in America, si disgustò di lui e della poca gratitudine colla quale veniva trattata, onde ritornata poi in Virginia lo abbandonò, e maritossi con certo signor Roll (1).

(1) O Gio. Rolfe, come altri vogliono: anzi un tale avvenimento vien raccontato diversamente da altri scrittori. Si dice che Pocahontas venne data in isposa al suddetto Rolfe in conseguenza di un trattato d' alleanza fra gli Inglesi ed il padre della medesima ch' era capo dei Powhatans: e che ciò fu eseguito mentre Smith trovavasi in Inghilterra per farsi curare da una ferita. Si racconta però che quando Pocahontas si maritò con Rolfe essa credeva che Smith, cui ella aveva amato teneramente, fosse morto dalla ferita avuta, e che anzi quest' avesse fatto uso di tal frode per indurla a divenir sposa di un altro Inglese, e si aggiugne che quando essa si recò col suo marito a Londra ricusò di ricevere Smith, ma che finalmente dopo molte preghiere egli abbia ottenuta la permissione di parlarle, ma ch' ella lo rimproverasse amaramente per averla tradita con una menzogna, e per la dimenticanza colla quale egli avea corrisposto al suo amore ed a' suoi beneficii. V. Prevost, Hist. Générale des Voyages, tom. XXI.

I coloni diedero in seguito nuove occasioni di disturbi agli indigeni, e questi si vendicarono con far loro una guerra sì attiva, che erano sul punto d' abbandonare il paese; allorchè giunto lord Delaware, nominato governatore della Virginia, sedò le discordie, e rimise in buono stato la colonia. Ritornato in Inghilterra intraprese un nuovo viaggio in America nel 1618, ma essendo egli morto nel passaggio, un certo Argoll fu creato dal re per suo successore. Questo governatore pensando più a fare nuove scoperte che a ben regolare la colonia, venne richiamato, e gli fu sostituito Giorgio Hardley che promosse la coltura del tabacco e si occupò a migliorare le costituzioni rendendole più simili a quelle d'Inghilterra. Creò egli un consiglio ad imitazione della camera alta, ed un' assemblea generale che rappresentasse la camera dei comuni, ed ambedue questi corpi sedettero per la prima volta in Jame's-town nel 1620. Questo può dirsi il primo durevole stabilimento degli Inglesi nell' America settentrionale. Tre anni dopo non trovandosi vantaggioso il sistema introdotto da Hardley fu rivocata dal re la patente di concessione data alla compagnia di Londra e di Bristol, e messa la provincia sotto l'immediato governo della Corona; dopo la qual mutazione una grandissima quantità d' avventurieri e di delinquenti vi fu trasportata; onde la colonia cominciò a dilatarsi. Nel 1764, il suo consiglio e la sua camera de' rappresentanti esposero al re i loro riclami circa il nuovo tributo della carta bollata, ed unitasi la Virginia agli altri Stati d' America accettò nel 1776 la dichiarazione dell' indipendenza.

(Stato presente della Virginia.) Attualmente la Virginia è divisa in 97 contee. La capi-

tale era altre volte Williamsburg, ma già da molto tempo trasportossi il governo a Richmond come città più vicina al centro dello Stato. Era Richmond un picciolo villaggio, quando nel 1782 venne destinato ad esser la capitale, e quindi gli fu accordato il privilegio di City, onde crebbe in pochissimo tempo la sua popolazione, contandovisi nel maggio 1817, quattordici mila e trecento trentatrè abitatori, mentre nel 1790 non ne aveva che 4,000. Norfolk, porto di commercio ne conta circa dieci mila: Pietroburgo altro porto di commercio vicino ne contiene circa sei mila. All' occidente de' monti Azzurri trovasi Winchester con 2,500 abitatori, e Wheeling sull' Ohio sembra divenire importante.

(Edifizii.) I soli pubblici edifizii che meritano qualche menzione sono: il palazzo del governo in Richmond, appellato il campidoglio: il collegio e l' ospitale de' pazzi in Williamsburg: ma questi edifizii non sono una prova del buon gusto de' Virginiani per l' architettura. Il signor Jefferson dice a tale proposito: « sembra che il genio di questa arte abbia scagliata la sua inaledizione sopra questo paese ». Nel 1815 la legislazione assegnò circa sessanta mila dollari per pubblici edifizii ed un' altra somma per l' erezione di un monumento alla memoria di Washington che nacque in Virginia nella contea di Westmoreland in vicinanza del picciol fiume di Bridges il 22 febbrajo 1732, e morì nella sua terra di monte Vernon il 14 dicembre 1799. Le case de' privati sono generalmente di legno intonacate di gesso internamente e dipinte al di fuori. Le case dei poveri sono capanne di legno nelle quali le fessure che rimangono tra un legno e l' altro vengono riempite di argilla. Le case dei ricchi *piantatori* sono di pietre o di mattoni.

(Costituzione.) La Virginia ha un' assemblea generale formata dai due corpi legislativi, i quali chiamansi il senato e la camera de' delegati. Quest' ultima è composta dai rappresentanti delle diverse città o di que' borghi che ne hanno il diritto. Le leggi vengono proposte in questa camera e poi passano all' esame del senato. I senatori sono ventiquattro: ogni anno sei senatori terminano d' esercitare la loro carica, onde l' uffizio loro dura quattro anni. Il governatore viene eletto per ballottazione dalla pluralità dei voti delle due camere unite, e non può essere confermato per più di tre anni, passati i quali non può concorrere di nuovo, se non dopo quattro anni d' intervallo. Il potere esecutivo sta presso il governatore, ed un consiglio detto privato di otto membri, scelti egualmente per ballottazione dalle due camere. Due consiglieri cangiansi di tre in tre anni, ed ogni anno eleggono essi un presidente, che in caso di morte o di assenza del governatore prende il titolo di luogo-tenente governatore dello Stato. Anche i giudici, l' avvocato generale ed il segretario che compongono i tribunali giudiciarii scelgonsi dalle due camere unite, ossia dall' assemblea generale per ballottazione. È notabile la legge pubblicatasi in Virginia, colla quale si stabilisce per massima un' assoluta libertà di coscienza, onde anche gli Ebrei, gli Idolatri, i Maomettani, in una parola ogni uomo di qualsivoglia religione o setta può aspirare alle più importanti cariche della repubblica. Le differenti denominazioni Cristiane sono: i Presbiteriani, gli Episcopali, i Cattolici, i Battisti ed i Metodisti.

Una troppo grande distinzione fra i ricchi ed i poveri rende il governo più aristocratico di quello degli altri Stati; ma il picciol numero d'uomini ricchi

illuminati ed intelligenti che formano l'oligarchia Virginiana ha dimostrato, negli affari generali della confederazione, l'opposizione maggiore alla monarchia: per questo fu detto essere la Virginia sede dello spirito democratico.

(Pubblica istruzione). In quella patria de' Washington e de' Jefferson son trascurate le scienze e le lettere: la legislazione però in una sessione del 1815 al 1816, ha assegnato un milione di dollari per le scuole. Sussiste in Williamsburg il collegio di William e di Mary in cui s'insegnano la legislazione, la medicina, le matematiche, la filosofia, le belle arti e le lingue moderne. In questi ultimi anni contava circa 60 studenti. Venne poc'anzi fondato il collegio di Hampden e Sydney nella contea del Principe Edward. Il collegio di Washington od accademia di *Liberty Hall*, che porta il nome del suo fondatore con una biblioteca ed un gabinetto di fisica, può contenere 60 studenti. V'ha un'accademia in Lexington, un'altra in Alessandria, in Norfolk, in Hanover, Hampstead nella contea del re Giorgio detta l'accademia di Potomac, ed un'altra in Rappahanoc.

(Usanze e costumi). I Virginiani essendo la maggior parte *piantatori* cioè possessori fuggono il soggiorno della città, e si danno ai piaceri campestri, quindi è che le città di Virginia non sono nè molto grandi, nè molto popolate. Le piantagioni per lo più assai vaste vengono coltivate a tabacco dagli schiavi Negri, diretti dall' *Overseer* o soprastante. La casa del padrone comunemente è grande, ben fabbricata ed in buona situazione, o sulle pendici delle colline od in ampie pianure; ed intorno vi sono picciole abitazioni pel soprastante e per gli schiavi, come pure le cucine

e le stalle, cosicchè tutto il complesso ha l'apparenza di un picciolo villaggio. Non manca un vasto giardino, in cui si coltivano gli erbaggi, come anche prugni, ciliegi, meli ed altri alberi da frutto trasportati dall' Europa. I peschi sono così comuni ne' boschi della Virginia, che nessuno si prende la briga di coltivarli. Si allevano pure molti animali domestici, cioè cavalli, vacche, porci, pecore, galline ed anitre. Il modo di vivere dei Virginiani fu brevemente descritto nel Museo Americano, opera periodica pubblicata in Filadelfia, e la pittura che ivi se ne fa, benchè in parte esagerata, non potrà essere discara a chi brama conoscere i costumi di questi popoli.

(Il ricco possessore come passa la giornata).

« Il ricco possessore esce del letto alle nove, e si prova a far un passeggio verso le stalle, che ordinariamente sono lontane circa dugento passi dalla casa, per vedere i suoi cavalli. Fra le nove e le dieci ritorna per la colezione, che consiste in tè o caffè, pane con burro e carni salate. Sdrajasi poscia su di una sedia d'appoggio in una camera fresca con due Negri uno alla testa e l' altro ai piedi, che agitano continuamente dei ventagli per fargli fresco e allontanare le mosche. Fra il mezzogiorno ed un'ora prende una tazza di *bombo* o *toddy* (liquore composto di rum, noce moscada e zucchero sciolti nell' acqua), che sia di sapore non troppo mordente e ben fresca. Pranza fra le due e le tre, ed alla sua tavola non mancano mai il prosciutto e gli erbaggi. Le sue bevande sono il sidro, il toddy, il punch, il vino di Oporto, di Bordeaux e di Madera. Ritorna sulla sedia coi due Negri che gli fan vento e continua a bere toddy e vino. Fra le nove e le dieci della sera cena con latte e frutta,

e tosto se ne va a letto . . . . . . Il possessore di piccola piantagione s' alza verso le sei e beve il julap (composto di rum e zucchero con acqua): passeggia o gira a cavallo a visitare la sua piantagione, esamina il bestiame, e quindi ritorna verso le dieci a far colazione. Egli spende il rimanente della giornata presso a poco nel modo già descritto, eccettochè beve sidro invece di vino, e non cena mai . . . .

(I Negri schiavi.) Il solo miserabile Negro travaglia incessantemente e mangia poco. Egli è sorprendente il vedere a quali fatiche questi poveri e sobrii schiavi possano resistere. Si alza il Negro all' aurora, ed appena gli si lascia il tempo di gustare un po' di *hommeny* (1), o di *hoe-cakes* (2), che si conduce alla campagna, dove senza interruzione lavora fino al mezzogiorno. Verso tal tempo pranza con *hommeny* e sale, e se il padrone è più degli altri indulgente, gli dà un po' di grasso, siero di latte, prosciutto guasto e aringhe salate, che servono di condimento; ovvero le focaccie già menzionate; che dai padroni più buoni si distribuiscono agli schiavi due volte la settimana. Il numero però di questi è sfortunatamente ben picciolo, essendo generalmente i Negri più maltrattati, quanto più benestante è il possessore, poichè il numero grande di essi diminuisce il valore degli individui agli occhi del proprietario. Dopo il pranzo che non dura più d' un' ora, ritornano al lavoro infino a sera, quando entrano nei magazzini di tabacco, dove per varie ore sono pure impiegati. Se nella seguente mattina si scopre che un Negro ab-

(1) Grano turco pistato o bollito nell' acqua.
(2) Grano turco cotto in focaccie.

bia trascurata o non compiuta la porzione di lavoro a lui destinata, vien legato ad un palo e sferzato sulle nude spalle a discrezione dell' *overseet*, che fa l'aguzzino, ed a cui si dà un illimitato potere. Tardi ritornano al secondo meschino pasto, ed il tempo che v' impiegano si toglie sulle ore del loro riposo, non arrestandosi dal lavoro più di otto ore nelle ventiquattro. Invece però di ritirarsi e dormire, più volte lo schiavo esce di casa; cammina sei o sette miglia per recarsi a un qualche ballo di Negri, dove al suono d' un *banjar* (1) e di un *quaquà* (2) danza con molta agilità e destrezza, anchèfinchè affatto stancoappena ha il tempo di ritornarsene a casa per correre di nuovo al lavoro. Sdrajasi nella notte su qualche panca o sul pavimento, involto in una semplice coperta di lana, che spesso anche gli manca, ed i suoi abiti si riducono ad una camicia, un pajo di calzoni di grosso e sucido canape nella state, a cui s' aggiugne nel verno un abito e calzoni di lana ed un pajo di scarpe. Le donne schiave sono trattate nello stesso modo, ed anche quando sono gravide, non vanno mai esenti dal lavoro; eccetto che una settimana fra il momento del parto ed il puerperio. Non ardiscono mai difendersi contro dei Bianchi, ancorchè sieno insultati senza ragione giacchè, ordinano le leggi che si tagli il braccio a quel Negro che ardisce opporsi ad un Bianco anche per propria difesa».

Questa pittura in alcune parti pur troppo verace, è però alquanto esagerata, non arrivando generalmente l' indolenza nè la barbarie dei possessori al grado estremo che qui riportasi; anzi essi li trat-

(1) Stromento a tre corde in forma di chitarra.
(2) Specie di tamburo.

tano di giorno in giorno con maggiore umanità (1). Trovansi anche molti possessori che si occupano a promovere l'agricoltura e ad istruirsi nelle scienze, nel che facilmente riescono essendo forniti di naturale ingegno, e perspicacia, come lo provano i Washington, i Jefferson, i Madisson e molti altri che celebri si resero nell' arte militare, nelle scienze e nella politica (2); e l'ospitalità per cui tanto si distinguono in America i Virginiani non può che dare una favorevole idea del loro carattere [3].

[Divertimenti.] I loro divertimenti sono la

(1) Gli schiavi furono introdotti per la prima volta nel 1620, ma siccome non trovasi alcuna raccolta di leggi prima del 1662, così non si sa fino a quest'epoca ciò che ha relazione ai medesimi. La prima legge pubblicata nel 1662 dichiara che tutti i figliuoli nati nel paese sono liberi o schiavi secondo la condizione della loro madre. Nel 1667 venne dichiarato che tale diritto non veniva cangiato dal battesimo; e nel 1669, che la morte di uno schiavo cagionata dalla correzione del padrone non sarebbe imputata a delitto a quest' ultimo se lo schiavo avesse ricusato d' obbedire. Gli schiavi fanno parte dell' eredità come le altre proprietà. Il fanciullo nato nella schiavitù segue la condizione de' suoi parenti. Nel 1788 si abolì la legge che dichiarava omicida involontario quel padrone che avesse ucciso il suo schiavo con un fiero castigo. Nel mese di dicembre 1792 le varie leggi concernenti gli schiavi, i Negri liberi ed i mulatti furono ridotte ad una sola, e venne decretato che nessuno potrebbe avere altri schiavi fuori di quelli che trovavansi in tale condizione nel 1785 e i discendenti delle donne schiave. Chi conduce schiavi nello Stato è condannato a pagare dugento dollari, ed il compratore o venditore è condannato a pagare la metà di tale somma, a meno che questi schiavi non vi siano stati condotti da emigrati, od appartengano a' viaggiatori ec.

(2) V. Warden, Descript des Etats-Unis etc. Tom. III, pag. 196 Hommes célebres de la Virginie.

(3) I Virginiani, dice Weld, e quelli pure delle classi inferiori sono celebrati per la loro ospitalità verso gli stranieri ma al di là delle montagne è una grande differenza negli abitatori e ne' costumi.

caccia del cervo, le corse dei cavalli, la pesca, il ballo, ed il giuoco. La caccia si fa a cavallo ed è molto faticosa e non senza pericolo, inseguendosi i cervi fra i boschi e ne' luoghi ove il terreno è molto ineguale. Le corse poi de' cavalli sono più belle che nelle altre parti d'America, essendovi le razze migliori. Così in questo, come nel giuoco delle carte, che predomina molto nelle città, e si può dire in America particolare ai Virginiani, rischiano grosse somme di danaro, e in mancanza di esso giuocano il tabacco, i cavalli e tutto il loro avere. I balli sono frequentissimi e numerosi alla campagna, dove essendo le piantagioni non molto distanti, in poco tempo si possono radunare da venti e più giovani donzelle, che al suono del violino di un negro danzano spesse volte tutta la notte; e fra gli altri balli hanno la *giga*, che somiglia alla danza de' nostri contadini. I matrimonii de' Virginiani si fanno per lo più per inclinazione, essendovi molte occasioni, come nei balli, dove la gioventù d'ambi i sessi può liberamente conversare.

Le molte città della Virginia, che situate sono presso al mare o in vicinanza de' fiumi navigabili fanno sì che il commercio sia distribuito in varie parti, per cui non havvi alcuna città molto popolata e di considerabile traffico. Per questa ragione erasi proposto in un' assemblea generale di fissare due porti di mare; uno al nord, che era Alessandria, e l'altro al sud, cioè Norfolk, i quali soli avessero il privilegio di trafficare coll' Europa; ma questa legge essendo ingiuriosa a varii possessori lontani non fu mai accettata.

(Coltivazione del tabacco.) Il principale e quasi unico capo di commercio è il tabacco, pian-

ta indigena di questo paese, ed usata per rimedio dagli Indiani, prima che vi arrivassero gli Europei. La coltivazione di questo vegetabile richiede molta attenzione, ed impiega un gran numero di schiavi per la maggior parte dell'anno. Si sceglie a questo effetto un terreno grasso cretoso ed alquanto umido, che si copre di legne e di rami tagliati a' quali si appicca il fuoco. Ciò serve a fecondare il terreno ed a distruggere l' erbe e le radici che potrebbero nuocere alla crescita del tabacco, che vi si semina con una leggera zappatura. Giunte le piante all' altezza di circa tre pollici trapiantansi in seguito ad una giornata piovosa, in altro terreno della stessa natura, formando colla terra tanti piccioli mucchietti, su ciascuno de' quali si colloca una pianta di tabacco. Quando esse cominciano a crescere, si levano loro quelle foglie che troppo vicine essendo al terreno potrebbero essere danneggiate dall' umidità; ed innalzatone il fusto circa un piede, si ha cura di levare tutti i germogli, che sortono dalle ascelle delle foglie, e di schiacciare coll' unghia la cima delle piante per impedirne l' alzamento. Vedi la Tavola 2 n. 2. Non si lasciano se non cinque, sette, nove e tutt' al più undici foglie a ciascuna pianta, dipendendone il numero dalla cognizione dei coltivatori, che lasciano maggiore quantità di foglie alle piante più vigorose e che sono in terra migliore. Di tempo in tempo si sarchiano e si tolgono le foglie guaste finchè giunte a maturità tagliansi dal piede e si pongono a seccare all' ombra, sospendendone le piante nei magazzini a tal uopo costrutti. Il ricolto dura a lungo, non maturando tutte le piante nello stesso tempo, e generalmente occupa i Negri dalla fine d'agosto fino alla metà di settembre.

Dieci settimane in circa dopo il ricolto, essendo ben seccate le piante, si sceglie una giornata umida e piovosa per istaccar le foglie dal fusto, che unite in mazzi legansi pel picciuolo coll' attortigliarvi una delle foglie più cattive; e così legate si stivano nei barili. Il tabacco di Jame's River, sotto il qual nome comprendesi tutto quello che si coltiva nelle vicinanze di questo fiume, è il più stimato in America, e vendesi a maggior prezzo in Europa. Nella qui annessa Tavola 2 n. 2, veggonsi alcuni Negri occupati nella fabbricazione del tabacco: chi si occupa a sospenderlo per asciugarlo, chi leva le costole alle foglie, chi le torce e chi finalmente le arrotola (1).

(Maïz ed altre produzioni della Virginia.)

Il grano-turco o maïz è pure comunissimo in Virginia, dove giugne a grandissima altezza, e produce grani bianchi e molto saporiti. Nelle pianure all' oriente delle montagne il pane è d' ordinario di questo grano, fatto in sottili focaccie senza lievito, che miste con un po' di grasso o burro si fanno cuocere avvicinandole al fuoco, e riescono leggiere ed assai gustose. L' acquavite di pesche, liquore particolare alla Virginia e alla Carolina, vi si fabbrica coi frutti che raccolgonsi nei boschi, dove il pesco cresce spontaneamente e in grandissima quantità. Questo liquore è assai dilicato e di buon sapore quando sia vecchio di un anno almeno, e bevesi mescolandolo collo zucchero o sciloppo. I prati di trifoglio riescono a meraviglia in questo paese, e sono molto utili per le belle raz-

(1) Il tabacco raccolto annualmente in Virginia si calcolava, secondo l' *American Museum 1788*, all' enorme somma di sei in sette mila lire sterline.

ze dei cavalli, che i più ricchi vi hanno introdotte comperando in Inghilterra a caro prezzo gli stalloni. In generale i cavalli di Virginia sono di mezzana statura, di color bajo, molto ben fatti, agilissimi al corso, ma meno robusti e più piccioli di quelli degli Stati del nord, e perciò più adattati alla sella che al tiro: per la qual cosa servono, siccome abbiamo già detto, al divertimento delle corse, che si fanno all' uso Inglese coll' uomo sopra, girando uno spazio circolare di un miglio per quattro volte.

(COMMERCIO.) Prima della rivoluzione le asportazioni animali erano valutate 2,880,333 dollari, delle quali il tabacco faceva la maggior parte: se ne spedivano cento mila barili del peso ciascuno di circa mille libbre; ma la Carolina settentrionale ci aveva parte dalle dieci alle quindici mila. Si asportavano altresì più di cinquecento mila staja di biade. I principali oggetti d' asportazione ora sono il tabacco; il formento, il maiz, il legno da costruzione, il catrame, la pece, la trementina, il bue, il porco ec. Le parti meridionali mandano in Europa tabacco, farina, maiz, cotone, piselli, quercia bianca, legname da doghe, pece, trementina, catrame, porco salato, zenzero, indaco, carbone, pelliccie ec.; e le parti settentrionali, canape, salnitro, polvere da cannone, piombo, carbone di terra, legno di cipresso e tavole di pino per coprire le case, al nord dell' Europa od alle isole delle Indie Occidentali, dove si manda altresì burro ed acquavite di pesche. Avvi un commercio assai considerabile fra Rickmond e New-York: il tabacco e la farina sono cangiati con diverse mercanzie straniere. Si valuta a circa venticinque mila barili la quantità di tabacco che si asporta annualmente da questa città e a dugento mila barili quella della farina.

(CAROLINA SETTENTRIONALE.) Questo paese appellato una volta Albemarle sul principio del secolo XVIII prese il nome di Carolina settentrionale. Esso è situato fra il 33 45' ed il 36 30' di latitudine settentrionale, e fra il 1 di longitudine est ed il 7 di longitudine ovest da Washington.

(NOME, SITUAZIONE, ASPETTO DEL PAESE.) Questo Stato ha per limite al nord la Virginia; al sud ovest e sud la Carolina meridionale, all' est ed al sud-est l' Oceano Atlantico, ed all' ovest il Tenessée. Fra la Terra ferma e l' Oceano trovasi una spezie di mar interno, le cui acque sono separate da quelle dell' Oceano da una duna lunga cento miglia, e larga circa uno. Le parti del nord-ovest che hanno un' estensione di circa cento quaranta miglia da levante a ponente, ed altrettante circa dal settentrione al mezzodì sono generalmente montuose, e contengono la più alta catena dello Stato nota sotto il nome di Buncombe. La parte orientale di questo Stato dell' Oceano Atlantico fino a sessanta miglia nelle terre presenta un suolo perfettamente piano e fertilissimo sulle rive de' fiumi. Nella parte orientale, fra il gran suddetto lago salato, o mare interno detto *Pamlico-Sound* ed un altro chiamato *Albemarle-Sound*, avvi una terra pantanosa nota sotto il nome di *Alligator-Swamp*, palude de' coccodrilli, lunga più di cinquanta miglia e larga trenta. Anche nelle parti del sud e del sud-ovest trovansi grandissime paludi, e si crede ch' esse occupino in questi luoghi una quinta parte della superficie.

(ACQUE.) I fiumi della Carolina settentrionale sono: il North-River, fiume del nord; il Pasquotank; il Little-River o picciol fiume; il Perquiman; il Chowan; il Ranoke noto sotto il nome di Albemarle; il Pamlico od il Tar; il Neuse, il New-

River, o fiume Nuovo, ed il Cap-Fear. I sei primi con una direzione sud-est vanno a scaricarsi nel Albemarle-Sound, i due seguenti nel Pamlico-Sound, e gli altri nell' Oceano Atlantico.

(Clima.) Il clima di questo Stato non differisce quasi da quello della Carolina meridionale. Le parti più elevate godono di un clima temperato, ma le coste vanno soggette a grandi calori. La vegetazione comincia in febbrajo: i piantatori sono in attività nel mese di marzo ed aprile: la stagione della seminazione continua fino in giugno. Allora aumenta il caldo: ne' mesi di luglio ed agosto cadono pioggie dirotte accompagnate da temporali. In settembre la mattina e la sera sono fredde, ma il sole è ancora ardente nel cuore della giornata. Il tempo è pericoloso verso l' equinozio; l' aria è per l' ordinario mite e serena in ottobre: verso la fine di questo mese compajono le febbri insieme col caldo. Il freddo sopravviene in dicembre; cessa la vegetazione; copronsi le montagne di neve che però non prende consistenza nelle pianure; un raggio di sole le fa dileguare. L' inverno è colà la più piacevole stagione. Il più forte congelamento non penetra due pollici la terra, ed il freddo non dura tre giorni di seguito. Certe piante che non possono sopportare l' inverno nella Virginia prosperano nelle Caroline. Ne' contorni di Carlestown e sulle isole lungo le coste gli aranci passano il verno a cielo scoperto e ben di rado risenton danno dal freddo. Là dieci miglia lontano nell' interno gelerebbero tutti gli anni fino a fior di terra sebbene la latitudine di que' paesi sia più meridionale di quella di Malta e Tunisi. Qualche flagello li invade talvolta; sovente a tre mesi di una distruggitrice siccità succedono tre settimane od un

mese di pioggia. Terribili vi sono altresì gli uragani.

(Regno Minerale.) In tutti i paesi montuosi trovansi abbondanti miniere di ferro. Le sabbie dei due piccioli fiumi della contea di Cabarrus, il Rocky ed il Long-Creek portan seco particelle d'oro, ma la proporzione dell'oro alla sabbia non è che di un dollaro per ogni stajo. Avvi cobalto mischiato con arsenico nella contea di Buncombe ai piedi delle montagne vicine a Mackeysville. Trovansi acque minerali nelle contee di Warren, di Montgomery, di Rockingham, di Rowan e di Buncombe che hanno varii proprietà medicinali.

(Vegetale.) Il terreno nero e fertile produce la quercia bianca e rossa, il noce e l'esculus a fiori gialli. Le paludi sono circondate da cipressi (*cupressus disticha* e *cupressus thyoides*). Allignano in alcune parti gli aceri rossi, i tulipieri e le quercie bianche frammischiate alle magnolie glauche, alle alte canne ed ai rovi. I terreni piani e sabbiosi sono coperti di pini. Ne' paesi più remoti trovansi in quantità i guis, *viseum flavescens*, ed il cerajuolo della Luigiana. Vi crescono in abbondanza il ginseng, la salsapariglia, l'aristologia serpentaria e molte altre piante medicinali.

(Animale.) Lawson osserva che a' suoi tempi i bufali lasciavansi rare volte vedere, perchè per giugnere nella Carolina dalle rive del Mississipi era loro necessario traversare la gran catena delle montagne. L'alce, il cervo ed il daino, una volta in gran numero in tutta l'estensione dello Stato, ora si sono ritirati nelle montagne. Gli altri animali sono l'orso, il lupo, il cuguar, il gatto salvatico, il minix, il raton laveur, la lontra, l'opossum, gli scojattoli di diverse spezie, il sorcio d'acqua

ec. Vi sono de' piccioni senza numero. Il coccodrillo del Mississipi se ne sta alle foci de' fiumi e nelle paludi. Il caudisono o *crotalus horridus* di Lin. (1), lo scytalo nero ed altre spezie trovansi in questo Stato. Vi si veggono altresì le testuggini di corta coda e molte altre.

(POPOLAZIONE E CITTA' PRINCIPALI.) Il numero degli abitatori nel 1710 era di 6,000 e nel 1810 giunse fino al 555,500 compresi 168,824 schiavi e 10,266 Negri liberi. La popolazione delle tredici tribù d'Indiani che nel 1700 abitavano in questo Stato ascendeva a circa quattro mila persone, delle quali nel 1790 non rimanevano più che sessanta, e queste erano della tribù di Tuscarora e vivevano nella contea di Bertie. Questo Stato è diviso in sessantadue contee. Raleigh n'è la capitale e conteneva nel 1810 mille abitatori. Wilmington è la città più mercantile, e la sua popolazione era nel detto anno di 1,689 persone. Fayetteville, la più bella, conteneva 1,800 abitatori; Newbern 2,467; Edenton 1,500. Non vi si trovano quasi che borgate miste di giardini e piantagioni.

I porti di commercio sono Edenton, Cambden, Washington, Newbern, Wilmington e Plymouth. Quest' ultimo venne aperto ai bastimenti stranieri il 24 aprile 1816.

Fra gli edifizii pubblici di Newbern non merita d'esser ricordata se non l'abitazione che era del

(1) Uno schiavo scoperse un potente rimedio contra la morsicatura del caudisono, e l'assemblea gli diede la libertà e dugento lire di gratificazione. Questo rimedio consiste nel prendere internamente il sugo del marrubio, *marrubium vulgare*, e di una spezie di piantaggine, *plantago*, e di applicare esteriormente alla parte offesa un cataplasma di questi vegetabili tritati.

governatore, posta su di una larga piazza altre volte circondata da muro. Fu questa eretta nel 1771 sotto il governo di Guglielmo Tryon, e consiste in un largo fabbricato di cotto fornito di due ale con portici, e formato sul disegno di *Buchingham-House* in Londra. Sulla facciata vedonsi ancora le armi del re d' Inghilterra in marmo bianco. Le altre case sono per la maggior parte di legno, e intonacate di bianco.

(STORIA DEGLI STABILIMENTI EUROPEI NELLA CAROLINA SETTENTRIONALE.) Devesi la scoperta di questo paese alle navi spedite dalla regina Elisabetta l'anno 1580 per incrociare davanti alle isole e coste Spagnuole d' America. I comandanti Drake, Hawkins e Raleigh impiegati in questa spedizione, costeggiando le Caroline appellate in allora Florida dai Francesi e Virginia dagli Inglesi, ne osservarono la fertilità, e al lor ritorno in Inghilterra ne fecero una descrizione così favorevole che si pensò a stabilirvi una colonia, e Sir Walter Raleigh fu scelto per dirigere l' impresa. Ottenne Raleigh lettere patenti della Regina colle quali gli veniva concessa l' estension di paese fra il trentesimo terzo ed il quarantesimo grado di latitudine, colla facoltà di disporre a suo piacimento e di vendere i suoi diritti a chiunque, purchè fosse suddito dell' Inghilterra, riservando solo alla corona la quinta parte delle produzioni delle miniere d' oro o d' argento che vi si potessero scoprire. Formò egli una società di varii amici, che contribuirono a far le spese, ed allestì due navi sotto il comando dei capitani Amidas e Barlow, le quali fecero vela nell' aprile 1584, e giunsero all' isola di Wokoken od Ocacok in vicinanza del capo Hatteras che chiude lo stretto di Pamtico. Da Ocacok passarono a Roanoke altr' isola

nello stretto di Albemarle, e poscia tornati indietro scesero sul continente, ne presero possesso in nome della regina Elisabetta; e le diedero, come già si disse, il nome di Virginia. Furono essi amichevolmente ricevuti dagli indigeni e dal loro capo Wingina, cangiando coltelli, scuri ed altri utensili con pelli di castoro e di altri animali, legno di sassafrasso e di cedro rosso, ed un po'di tabacco (1). Tornarono all' isola di Ocacok prima della notte, e partirono per l' Inghilterra conducendo seco loro due indigeni, che avevano mostrato desiderio di accompagnarli. Il profitto che si ricavò dal carico di queste navi, animò Raleigh coi suoi compagni a preparare una flotta di sette bastimenti sotto il comando di sir Ricardo Greenville, che partì da Plimouth ai 9 aprile 1585, e giunse ai 16 del seguente giugno all' isola di Ocacok. La nave capitana fece naufragio all' entrare nel porto, ma essendosi salvato Greenville con tutta la gente, proseguì il viaggio fino all' isola di Roanoke, da dove passò sul continente per esaminarvi il paese. Mentre egli colà ritrovavasi, uno degli indigeni rubò un vaso d'argento; Greenville se ne vendicò col distruggere il loro grano-turco, ed abbruciare varii villaggi, e dopo questa barbara esecuzione, lasciata nell' isola di Roanoke una colonia di cento otto uomini sotto il comando di Ralph Lane, veleggiò per l' Europa. Lane voglioso di fare nuove scoperte inoltrossi nel continente, dove fu con dimostrazioni d' amicizia accolto dal capo degli Indiani Vingina che fingendosi amico degli Inglesi aveva formato

(1) Questo fu il primo tabacco che passò dell' America in Inghilterra, dove, come suol accadere delle cose nuove, fu subito creduto un rimedio universale.

il progetto d'ucciderli, e vendicare così la devastazione fatta da Greenville; ma scopertosi da Lane il disegno di Vingina, ritirossi sollecitamente coi compagni a Raonoke. Quivi però la mancanza di viveri gli avrebbe costretti a morire di fame, se opportunamente giunto colà sir Francesco Drake non gli avesse imbarcati sui suoi vascelli e ricondotti in Inghilterra. Erano appena partiti quando vi ritornò Greenville con tre navi, nè più trovando i coloni, partì dall'isola, lasciandovi, non si sa per qual motivo, solamente quindici persone. Due anni dopo, cioè nel 1587 spedì Raleigh tre altre navi in America con 150 avventurieri, i quali dovevano fondare il borgo di Raleigh, e formare una colonia, di cui era destinato governatore certo capitano Withe. Giunti a Roanoke più non trovaronvi i quindici uomini lasciati da Greenville e poco tempo dopo furono essi medesimi uccisi dagli indigeni, contro i quali chiesero invano soccorso dall'Inghilterra. Terminate così infelicemente tutte le spedizioni di Raleigh rimase questo paese incolto fino al 1662, quando ceduta si dal Re a sette proprietarii la Carolina, fu la provincia popolata da due colonie, una delle quali sbarcata ad Ashley River fondò Charlestown; e l'altra si stabilì presso lo stretto d'Albemarle.

Lenti furono i progressi di questa popolazione sotto il governo de' proprietarii (1); e ritornata essendo la Carolina in potere del Re, fu divisa in due provincie coi nomi di settentrionale e meridio-

(1) Nella Carolina settentrionale i coloni ebbero di più a difendersi dagli Indiani Tuscaroras e Corees, coi quali incominciò la guerra nel 1717, e finì molti anni dopo, quando gli Indiani furono dispersi dalle truppe comandate dal governatore Craven.

nale. I suoi confini si stabilirono dal fiume di Little River direttamente al nord-ovest fino alle terre dei Cherochesi. Questi confini non essendo ben marcati, si fece per ordine del Re una nuova linea di separazione, colla quale la contea di York fu aggregata alla meridionale. La capitale della Carolina settentrionale avanti la guerra era Newberne posta alla confluenza de' fiumi Frent e Neuse.

(Prima costituzione.) La prima assemblea legislativa fu formata nella contea d' Albemarle nel 1667. Due anni dopo il celebre Locke fece un piano di governo; e benchè le basi di questa costituzione non fossero d' accordo coi principii ch' egli avea professati ne' suoi scritti, pure esse erano ancora troppo liberali pei signori proprietarii di quel tempo: e così la condotta di questi era in opposizione ai pochi sentimenti liberali contenuti in questa costituzione. Dopo che i proprietarii ebbero nel 1729 vendute le loro terre alla Corona, la popolazione della colonia s' aumentò d' assai per l' arrivo di molti Moravi, e di Presbiteriani Irlandesi e Scozzesi. Ma l' incivilimento venne nuovamente ritardato nel 1765 dall' ammutinamento provocato da trecento realisti che fecero giuramento d' unirsi per resister colle armi all' imposta della carta bollata ec. Gli ammutinati sconfitti dal governatore Tryon, domandarono perdono: si rivocarono le leggi che non erano popolari; e la provincia prosperò fino alla guerra della rivoluzione, di cui essa fu per qualche tempo il teatro. In tal epoca Brunswick, sul fiume Cap Fear, la prima città della colonia, fu distrutta, e non venne più ristabilita. La milizia della Carolina dopo essere stata battuta nel 1776, al ponte del picciol fiume Moore, fu vittoriosa nel

1779 a Briar-Creek, nel 1780 ai Waxhaws, e nel 1781 a Guilford.

(Costituzione repubblicana.) La costituzione repubblicana stabilita il 18 dicembre 1776 dal congresso principale tenuto in Halifax, creò due corpi legislativi, cioè il senato e la camera dei comuni, ciascuno de' quali elegge il proprio capo o presidente. Il primo è composto di senatori scelti annualmente dal popolo per via di ballottazione in ogni contea fra quegli abitatori che vi abbiano dimorato un anno almeno e siano possessori di 300 acri. I membri della seconda vengono pure eletti per ballottazione, due per ciascheduna contea, ed uno solo per ognuna delle città di Edenton, Newberne, Wilmington, Salisbury, Hillsborough ed Halifax. Il senato e la camera de' comuni prendono il nome di assemblea generale quando sono uniti. Le proposizioni leggonsi tre volte in ciascuna delle due camere prima che abbiano forza di legge, e debbono essere sottoscritte dal presidente del senato e dallo Speakers o capo della camera de' comuni. Fatta l' annuale elezione, i membri delle due camere passano alla scelta del governatore, che dura un anno, e non può essere confermato più di tre anni consecutivi. Dev'egli avere almeno trent'anni d' età, cinque d' abitazione nello Stato, ed essere possessore di mille lire del paese. Nominato il governatore si procede a scegliere i membri del consiglio di Stato, che sono sette, ed assistono il governatore nel far eseguire le leggi dell'assemblea. I militari che sono in attuale servigio o ricevono paga dagli Stati Uniti, come eziandio i preti, o ministri del Vangelo di qualsivoglia denominazione non possono esercitare altre cariche pubbliche, come pure sono esclusi da qualunque impiego quelli

che negassero l'esistenza di Dio, la verità della religione Protestante, o la divina autorità del vecchio e nuovo Testamento. I delegati al congresso generale degli Stati-Uniti sono scelti ogni anno per via di ballottazione nell' assemblea generale, e non possono essere più di tre volte confermati.

(Religione.) Le principali sette religiose sono: i Presbiteriani, i Moravi, i Quaqueri, i Metodisti ed i Battisti: le due ultime sono le più numerose.

(Milizia.) Gli uffiziali delle truppe regolate dello Stato sono nominati dal senato e dalla camera dei comuni. La milizia, secondo il rapporto offiziale, ammontava nel 1815 a 43,217 uomini, cioè: stato maggiore 327; infanteria 41,077; cavalleria 1,813.

(Pubblica istruzione.) Avendo la costituzione ordinato lo stabilimento delle pubbliche scuole, il corpo legislativo passò a pubblicare una legge nel 1808 per l'organizzazione delle medesime. La università della Carolina settentrionale è fondata sulla collina detta Chapel-Hill nella contea d'Orange, ed aveva nel 1815 cento allievi; ma un solo professore per le scienze ed uno per le lingue, una biblioteca poco considerabile ed un gabinetto di fisica. Trovansi celebri accademie a Warrentown, a Fayetteville, a Williamsburg, a Hillsborough, a Guilford, a Newbern ed a Lumberton.

(Agricoltura.) Il clima di questo Stato è favorevolissimo all' agricoltura. Nei luoghi bassi e vicini al mare si coltivano l'indaco ed il riso, soprattutto nei contorni di Newbren e di Wilmington, ma tale coltivazione è circoscritta ad un picciolo numero di possessori, i quali godono il vantaggio di un terreno basso e ferace presso ai fiumi, ed hanno buon numero di schiavi da impiegarv-

Gli altri abitatori sono comunemente poveri, e vivono sulle alture occupandosi a nutrire ed allevare mandre di majali o a cavare dai pini la ragia e la pece (1). Le mandre di porci più numerose sono tra Halisax e Tarburg, e si lasciano errare nei boschi dove nutronsi di ghiande e frutti che cadono dagli alberi. Nel viaggiare fra quei boschi s' incontrano in grandissimo numero, che vengono condotti alla città per salarne le carni, e spedirle in barili ai porti di mare. Questa carne salata e fu-

(1) La ragia e la pece si cavano dal pino a tre foglie o pino nero, *Pinus Taeda*. Lin. Cresce questo dappertutto nei luoghi alti, sabbiosi e sterili, de' quali è la principale e quasi sola produzione. Per avere la ragia scelgonsi i più belli alberi; ed all' altezza di circa mezzo piede dal terreno tagliasi con una scure la corteccia, finchè si scuopra il legno. Questa ferita ha circa due piedi d' altezza, ed è larga a proporzione della grossezza dell' albero, occupando circa due terzi della superficie. Alla base della ferita formasi nel legno un' incavatura, in cui si raccoglie due volte la settimana la ragia che scola dalla ferita, e si continua fino a che l' albero più non ne somministri, nel qual tempo dà segni di decadenza e poi muore. Siccome la pioggia bagnando il legno scoperto ne impedisce l'uscita, si raschia in tal caso di nuovo, e così continua lo scolo. Quando la ragia sia raccolta in sufficiente quantità si pone nei barili. La pece ottiensi dai medesimi alberi dopo che siano tagliati, e si fa sortire dai tronchi coll' appiccare il fuoco ad una delle estremità, col qual mezzo essa cola all' estremità opposta in vasi a tal effetto preparati. Meschino è il profitto che ricavasi dalla vendita della ragia; poichè uno schiavo Negro ben diligente non può attendere se non a tre mila alberi di pino, i quali, tutt' al più, possono dare trecento barili di resina, e siccome un barile vendesi circa dieci scellini di quella moneta, cioè una pezza di Spagna ed un quarto, il guadagno riesce assai tenue, se vi si detraggano la difficoltà e spesa del trasporto ed il costo dei barili. La pece poi rende ancor meno del primo, e pel minor prezzo a cui vendesi, e per la quantità che se ne perde nell' estate, mentre, fatta liquida dal calore del sole, esce dalle fessure dei barili.

micata chiamasi *bacon*, e bollita od arrostita sulle bragie mangiasi con burro, ova ed erbaggi, ed è bene spesso l'unica vivanda che trovisi nelle osterie e nelle case de' poveri possessori. Alcuni coltivatori piantano del cotone, e se ne servono pei loro usi domestici. Questo vegetabile cresce assai bene ne' luoghi alti, sabbiosi ed asciutti, ed è di grande vantaggio ai poveri abitatori, essendovi le stoffe e tele d'Europa rare e carissime. Seminano eziandio un po' d'indaco per tingere i loro tessuti, ed altri piantano un po' di riso, dove il terreno è naturalmente inondato dalle escrescenze de' fiumi, benchè vi perisca negli anni poco piovosi. Nelle parti interne e confinanti colla Virginia si coltivano il frumento, la segale, l'orzo, la vena, il granturco, il lino, il canape ed il tabacco. Il frumento però che prima si seminava in quantità, ora vi è molto raro, essendosi introdotto nelle campagne un insetto che lo distrugge, per la qual cosa varii possessori così della Carolina settentrionale, come della Virginia dovettero abbandonarne la coltura. È questo un gorgoglione di color cenerino, *curculio* Lin., e rode i semi nella spiga prima che maturino.

(Liquori). Le difficoltà che s'incontrano per procurarsi dai porti di mare il rum e gli altri liquori, indussero gli abitatori di queste parti a far uso di bevande cavate dai frutti del paese. Sono queste due specie d'acquavite, una estratta dalle pesche che vi sono comuni nei boschi, e l'altra da un miscuglio di frumento, orzo e segale, che fassi fermentare come la birra, e poi si distilla. Quest' ultima acquavite nota sotto il nome di *wiskey* ha un sapore medicinale ed a principio assai disgustoso, ma il popolo ne fa grandissimo uso mischiandola coll'acqua, ed alcuni che vi sono accostumati la preferiscono agli altri liquori.

(Commercio). Il commercio della Carolina settentrionale che consiste in pece, resina, legnami da costruzione, carni salate, tabacco, e poco indaco e riso, è assai languido per la difficile navigazione de' fiumi, onde varii possessori più ricchi non trovando spaccio delle loro derrate nello Stato, le trasportano a Charlestown nella Carolina meridionale, o a Petersbourg nella Virginia, restando così privo lo Stato del diretto commercio coi forestieri. Le importazioni consistono principalmente in mercanzie straniere, utensili di ferro e di stagno, sidro, formaggio, e in cappelli e scarpe della Nuova Inghilterra.

(Usanze e costumi). Gli abitatori di questo Stato sono, secondo alcuni, indolenti in seno ad un fertile paese, pieni d' ingegno naturale, ma senza cultura, ospitali, ma troppo dediti a tutti i piaceri de' sensi, e vivono in parte senza specie alcuna di religione conosciuta. Anche Warden ci dice, ch' essi sono accusati di condurre una vita oziosa e dissipata, d'amare i liquori spiritosi, il giuoco, le corse de' cavalli, il combattimento de' galli ec. Ma è un po' troppo, egli prosegue, estendere una tale opinione sopra tutto lo Stato, poichè l' incivilimento nella Carolina non è poi di molto inferiore a quello degli altri Stati. Anzi una cosa che fa molto onore al carattere di questo popolo si è che benchè molti vascelli facciano naufragio sulle loro coste, pure non citasi alcun esempio di saccheggio e di inumanità, e per lo contrario i negozianti ed i banchieri recano a questi vascelli tutto il soccorso possibile per salvarne l' equipaggio ed il carico. Nelle montagne i nuovi coloni Irlandesi e Scozzesi d'origine conservano il rigido loro Presbiterianesimo, l' amor loro per la fatica ed i severi loro costumi.

(Carolina meridionale. Situazione.) Questo Stato cui si diede il nome di Carolina meridionale nel 1729 allorchè venne distaccato dalla Florida per farne una provincia separata, è situato fra il 32 ed il 35 8' di latitudine settentrionale, e fra il 1 24' di longitudine est, ed il 6 10' di longitudine ovest da Washington. Esso è di forma triangolare, ed ha per limite al nord ed al nord-est la Carolina settentrionale; al sud-est l'Oceano Atlantico; ed al sud-ovest la Georgia.

(Aspetto del paese.) Varie catene di montagne ben coperte da selve, e conosciute sotto il nome di montagne della Tavola, di Oolenoy, Occonée, Paris, Glassey, Hogback, Troyn e King, traversano questo Stato passando ne' distretti di Pendleton, Greenville, Spartanburg e York. Quella della Tavola nel distretto di Pendleton è alta 3168 piedi al disopra de' paesi circonvicini, e 4300 al di sopra dell'Oceano Atlantico. Si crede che il monte Oolenoy abbia un' elevazione anche più considerabile. Dalla spiagga del mare fino a ottanta miglia nell'interno delle terre, il paese è una pianura uniforme con un pendio di circa dugento piedi sopra il livello dell' Oceano. Essa fu spogliata delle belle foreste che la coprivano all' arrivo dei primi coloni Europei; al partire dell' estremità di questa pianura, il paese s' innalza e diviene montuoso. Il suolo varia moltissimo, e se ne distinguono quattro specie: 1.° la terra a pini, *pine-barren*, terra sterile in cui allignano i pini; 2.° le *savane*, od estensioni di terre basse dai cinquanta ai sessanta acri, in cui non trovansi sassi, e sulle quali non crescono che fiori selvatici e folti erbaggi; 3.° le *marasse* o paludi situate lungo i fiumi, e fertili quando non sono innondate; 4.° le terre elevate composte di una terra nericcia e fertile.

(Acqua.) Il solo lago che merita qualche menzione ha circa un miglio di circonferenza, ed è situato nel distretto di Barnwell. I principali fiumi sono: il gran Pedée, il Santée ed il Savannah, i quali traversano o circondano questo Stato dal nord-ovest al sud-est, e vanno a scaricarsi nell'Oceano Atlantico. Sonvi tre porti nella Carolina meridionale, Calestown, Port-Royal e Georgetown. La costa è seminata di isole, molte delle quali presentano dalla parte di terra una superficie piana e paludosa che s'innalza in colline di forma conica, alte dai 15 ai 20 piedi dalla parte dell'Oceano. Alcune sono grandi ed estremamente fertili.

(Clima.) Il clima della Carolina meridionale non differisce gran fatto da quello della settentrionale. Quì osserveremo soltanto che gli improvvisi cangiamenti del clima che vi si provano sono più grandi di quelli che accadono sotto i tropici: poichè nella Carolina meridionale il termometro ha variato di 83 gradi nello spazio di sette mesi, e di 45 nel corso di ventiquattro ore; mentre che sotto i tropici, questa differenza non eccede i sedici gradi in tutto il corso dell'anno. Dal 1791 fino al 1798, il termometro non si è mai innalzato sopra i 93 gradi, nè discese mai sotto i 17. La differenza fra l'estate la meno calda e la più ardente è di circa 7 gradi; e fra l'inverno il più dolce ed il più rigido è di circa 17.

(Regno minerale.) Il ferro d'eccellente qualità abbonda nelle contrade superiori e principalmente ne' distretti di Pendleton, Greenville, York e Spartanburg. Nell'alto del distretto di Newbury in vicinanza del fiume Euorée trovasi ferro magnetico. Si scoperse bei pezzi di rame nel distretto d'York, e sussiste una miniera di piombo ne' monti

America Vol. 2. T. 3.

C. Verico dis. e inc.

di Cherokée. Dicesi che si sia trovato un pezzo d' oro nelle montagne di Paris, distretto di Greenville. Trovansi acque minerali sulle rive del Catawba, in vicinanza della strada che va da Lanesford alla collina sulle rive del picciol fiume Waxaw, nel lato orientale delle montagne di Paris ed in monti altri luoghi.

(Vegetale.) In vicinanza del mare e nelle isole trovansi la quercia verde, il chamaerops, il ginepro, il calycanto, l' albero a cera della Luigiana, la bignonia sempre verde, ec. I luoghi paludosi sono coperti d' altissimi cipressi, di cedri, d' allori, d' andromede, d' olmi, di quercie acquatiche e di canne. Lungo le acque ove il suolo è fertilissimo veggonsi quercie di varie spezie, il noce, l' acero, il castagno, il faggio, il pioppo, la magnolia, la betulla ed il palmizio. Sui monticelli, de' quali il paese è pieno, crescono la magnolia a grandi fiori, il faggio, il platano, il pioppo e diverse spezie di noci. Nel distretto di Saint-Stephen, cinquanta miglia al nord-ovest di Charlestown, ogni acre produce dai cento ai cento cinquanta pini, che vivono circa dugento anni. Le terre basse producono il platano, il pioppo, il faggio, il frassino, l' olmo, la betulla, il noce ed il moro. Nel distretto di Pendleton il suolo produce la quercia, il noce ed il pino. Gli alberi che si veggono ne' paesi elevati sono la quercia rossa, la quercia scarlatta, il quercitron, l' acero zuccherino, il pavia rosso, il castagno, il copalma, la magnolia a foglie acute, il pino di Weymouth vicino alle montagne, il noce, la gleditsia, l' halesi, l' andromeda in albero, la annona tre lobi, il plaqueminiere, il pomo odoroso, l' esculus a lunghi grappoli, l' hamamelis, l' itea della Virginia, la rubinia falsa acacia, la kalmia

e l'azalea a fiori nudi. La tillandsia copre gli alberi fino alla caduta de'fiumi. La vite cresce dappertutto (1).

(Animali.) I daini erano una volta sì numerosi in questo Stato, che un valente cacciatore poteva ucciderne undici o dodici in un giorno. Essi frequentano tuttavia le isole, alcune parti della contrada superiore e la regione delle montagne. Gli orsi erano in così grande quantità, che un cacciatore poteva, durante l'autunno, procurarsi due o tre mila libbre di giambone di questi animali. Eranvi molti cuguar, lupi e linci nella parrocchia di Saint-Stephen, cinquanta miglia al nord-ovest di Charlestown. I montoni sono qualche volta distrutti dai lupi, ed i porci dagli orsi. Le parti montuose e selvose sono ancora frequentate dall'opossum, dal raton laveur, dalla volpe e dallo scojattolo. I caimani abbondano nei fiumi, diventano lunghi dai dieci ai quattordici piedi, e distruggono molti pesci e quadrupedi. I vecchi s'avventano qualche volta anche contra gli uomini. I naturalisti annoverano in questo Stato diciassette spezie di serpenti. Molte sono pur anche le spezie di testuggini di mare e di acqua dolce (2).

(Popolazione e divisione politica. Città principali.) La popolazione che nelle 1700 era di sole 5500 persone giunse nel 1810 alle 415,115 compresi 196,365 schiavi, e 4554 Negri liberi. La Carolina meridionale è divisa in trentacinque contee: le principali città sono Charlestown che ne è la capitale, e contiene 25,711 abitatori. Georges-

(1) V. Warden. Lista des principaux arbres el arbrisseaux de cet état, Vol. III pag. 341. op. cit.
(2) V. Il suddetto vol V. *chap. des reptiles des insectes.*

town che ne contiene 2000, Columbia abitata da 1500 persone, Beaufort e Camden, ciascuna delle quali è popolata da 1000 abitatori.

(Antico stato della Carolina meridionale.) La Carolina, quando venne scoperta, era occupata da ventotto tribù, delle quali le più formidabili erano i Cherochesi, i Yamasesi ed i Catawba. I Creek detti superiori, che sono molto numerosi, dimorano anche al dì d' oggi nelle parti occidentali. All' oriente vicino alle sponde del Missisipì sonovi i Chactaws, ed al nord-ovest i Cherochesi, i villaggi de' quali sono i più vicini ai presenti confini della Carolina. Fra i Cherochesi ed i Chactaws avvi la nazione de' Chicasaws, che estende il suo territorio fino presso il Missisipì, e finalmente nelle estremità settentrionali abitano misti cogli Europei i pochi indigeni discendenti dall' altre volte possente nazione dei Catawba.

(Storia degli stabilimenti Europei in questo paese.) La storia degli stabilimenti Europei in questo paese risale all' anno 1662, abbenchè fino dal 1584 Walter Raleigh avesse tentato infruttuosamente di fondarvi una colonia. Egualmente infruttuoso riusci il tentativo fattovi nel 1590 dai protestanti Francesi, i quali protetti essendo dall' ammiraglio Coligny avevano fabbricato un forte sul fiume May in questa parte della Carolina allora chiamata Florida. Questa nascente colonia fu distrutta da alcuni Spagnuoli della Florida, i quali in seguito uccisi furono dagli indigeni. Il pensiere di formarvi degli stabilimenti venne eseguito, come si disse, nel 1662, da Carlo II re d' Inghilterra, che concedette questo paese ad otto signori Inglesi, dichiarandoli signori assoluti e *proprietarii*, riservandone però il sovrano dominio alla corona.

In conseguenza di tale cessione pensarono i proprietarii a fondarvi una colonia, ed a formare un sistema di governo, a stendere il quale fu scelto il celebre Giovanni Locke.

(Sistema di governo ideato da Locke.) La provincia, in conseguenza di tale sistema, fu divisa in contee, ognuna delle quali comprendeva otto signorie, otto baronie e quattro ricinti divisi ciascuno in sei colonie. Le signorie appartenevano ai proprietarii, le baronie alla nobiltà del paese, e le colonie erano distribuite fra gli abitatori, pretendendo egli di conservare in tal modo una certa eguaglianza nel governo. La nobiltà in ogni contea era composta da un landgravio e da due gacichi, che avevano il diritto di essere membri del parlamento, possedendo i primi quattro baronie, ed i secondi due per ciascheduno. Tutti questi titoli erano ereditarii, ed in mancanza di maschi succedeva la femmina primogenita ed i suoi discendenti. Il più anziano degli otto proprietarii chiamavasi palatino, e gli altri sette godevano dei titoli di ammiraglio, ciamberlano, cancelliere, contestabile, giudice supremo, grand' amministratore e tesoriere; ognuno di essi aveva il suo tribunale. Il palatino presedeva alla corte palatina composta dagli otto proprietarii, la quale aveva il diritto di radunare il parlamento, di far grazia ai rei, d' eleggere gli ufficiali e di disporre del tesoro pubblico, colla facoltà di sospendere l' esecuzione degli ordini del gran consiglio e del parlamento.

Il palatino coi sette altri proprietarii, ed i quarantadue consiglieri di sette tribunali formavano il gran-consiglio, in cui determinavansi le controversie, che nascer potevano nei singoli tribunali, si decideva della pace e della guerra, e si facevano

le alleanze ed i trattati. Il parlamento era composto dai proprietarii o loro deputati, dai landgravi e cacichi, e da un abitatore di ciaschedun ricinto scelto fra i possessori, il quale doveva aver almeno cinquecento acri di terreno, non potendo votare per la sua elezione chi possedeva meno di cinquanta acri. Questo corpo rappresentante la nazione decideva di tutti quegli affari, che non erano come sopra riservati al gran consiglio. Per essere considerato come nazionale era mestieri possedere nello Stato, professare l'esistenza di Dio e la necessità di un pubblico culto. I ministri della chiesa Anglicana, la sola riconosciuta da essi per vera ed ortodossa, erano mantenuti a spese pubbliche, e ricevevano la loro sussistenza per ordine del parlamento. Quest' ultimo articolo, a quel che si dice, venne aggiunto da uno de' proprietarii contra il sentimento di Locke.

L' intricata forma di governo stabilita da questo filosofo, le continue guerre cogli indigeni e cogli Spagnuoli e Francesi della Florida, i disturbi insorti per aver dichiarata dominante la religione Anglicana, e per ultimo la malsana qualità del clima avrebbero in pochi anni ridotta al nulla questa colonia, se i proprietarii mossi dalle suppliche degli abitatori, e molto più dai continui disordini, non avessero determinato di cedere la provincia alla Corona.

(La Carolina è ceduta dai proprietarii alla Corona d' Inghilterra.) Questo accadde nel 1729, nel qual tempo pubblicossi un atto del parlamento d' Inghilterra, in cui sette de' proprietarii allora viventi cedevano al re non solo il governo della provincia, ma eziandio le loro possessioni per la somma di 7500 lire sterline. Il solo Lord

Carteret, l'ottavo de' proprietarii, cedendo il governo della Carolina, volle riservarsi la proprietà dei terreni, de' quali fu investito dal re co' suoi eredi e successori. Fu subito la Carolina divisa in due provincie coi nomi di settentrionale e meridionale e si fecero nuove costituzioni molto più conformi a quelle dell'Inghilterra, e delle altre colonie d'America, e meglio adattate a far fiorire quel paese.

(Nuova forma di governo.) Il nuovo governo consisteva in un governatore creato dal Re, che era capo del potere esecutivo e delle truppe, ed aveva quella parte di potere legislativo che appartiene al Re in Inghilterra. Il consiglio era stabilito dal Re per sostenere le prerogative della Corona, e l'assemblea composta dai rappresentanti del popolo dal medesimo eletti, aveva i diritti della camera dei comuni. Al governatore spettava secondo l'esigenza, il radunare, prorogare o sciogliere le assemblee, aveva la negativa sugli atti d'ambedue le camere, e gli atti che erano da lui confermati erano spediti in Inghilterra per la regia approvazione. Dopo questa rivoluzione le emigrazioni da varie parti d'Europa si fecero maggiori. Le nuove colonie di Svizzeri ed Irlandesi che passarono in America contribuirono non poco a far fiorire questa provincia, siccome pure vi contribuì moltissimo la scoperta dell'indaco, pianta di grande uso nella tintura, che nell'anno 1745 venne riconosciuta essere fra le indigene della Carolina. Essa venne ben tosto coltivata, ed il ricolto in soli due anni fu sì abbondante, che se ne mandò una grandissima quantità in Europa. La coltivazione pure del riso, che quantunque incominciata fin dal 1730 non era mai stata molto estesa, andò accrescendosi e perfezionandosi. La

cessione delle due Floride fatta dalla Francia all'Inghilterra dopo la guerra del Canadà allontanò il timore delle invasioni, e quindi si pensò dal governo a favorire le emigrazioni dell'Europa. L'anno 1765 contava Charlestown circa 6,000 abitatori bianchi ed 8,000 negri computandosi in tutta la provincia da 40,000 dei primi ed 80 in 90,000 dei secondi. In seguito sempre più crebbero la popolazione, il commercio e la ricchezza della Carolina meridionale, che era stimata la più opulenta fra le colonie Inglesi al principio della rivoluzione, ch'ebbe fine nel 1781 colla celebre vittoria ch'esse riportarono a Eutaw Springs, e che decise dell'indipendenza di questo stato.

(Costituzione presente.) L'odierno sistema di governo che incominciò ad aver forza nel 1778 stabilisce due corpi legislativi, cioè il senato e la camera dei rappresentanti, che uniti formano l'assemblea generale. Il senato vien composto da ventinove membri scelti ogni due anni nelle diverse parrocchie e distretti. L'elezione è fatta dal popolo nell'ultimo lunedì di novembre; e tutti gli abitatori liberi di ventun' anno che riconoscono l'esistenza di Dio, ed un futuro stato di ricompensa o di pena, hanno il diritto di votare, purchè possedano cinquanta acri di terreno, ed abbiano dimorato un anno nello Stato. I senatori debbono aver trent' anni, essere di religione Protestante, possedere il valore di 20,000 lire di Carolina, ed avere abitato cinque anni almeno nel paese. Il popolo elegge i suoi rappresentanti nello stesso modo che i senatori, e questi sono in numero di 192: essi devono esser pure di religione Protestante, ed aver dimorato nella provincia tre anni almeno. Nella prima sessione dell'assemblea generale si scelgono per

via di ballottazione fra i membri dell'assemblea od anche fra il popolo un governatore, un luogo-tenente ed otto consiglieri, che rimangono in carica per due anni. Il governatore è comandante delle truppe di terra e di mare, è capo del potere esecutivo, e, terminati i due anni, può essere eletto di nuovo dopo un intervallo di quattro. Il consiglio privato è composto dal luogo-tenente governatore e da otto consiglieri, quattro dei quali sono cangiati ogni due anni. Questo tribunale viene consultato dal governatore qualunque volta egli lo creda necessario, ed in certi casi ordinati dalle costituzioni. Le leggi e gli ordini possono aver origine tanto nel senato, quanto nella camera dei rappresentanti, e possono essere mutati o variati da ciascuno dei due corpi in questo modo: se la camera propone una legge questa viene esaminata dal senato, il quale l'approva, la rifiuta, o la corregge; se la camera acconsente pienamente al parere del senato, la legge è pubblicata, e se discordano è sospesa, finchè sieno conciliati i pareri; e lo stesso accade quando il senato è il primo a proporla. Solamente gli atti risguardanti le tasse ed altre pecuniarie contribuzioni possono proporsi dalla camera de' rappresentanti, ed il senato può bensì rifiutare la tassa, ma non cangiarla. I delegati al congresso generale degli Stati-Uniti sono sei, ed eleggonsi ogni anno per ballottazione.

(Religione.) Il libero esercizio de' doveri religiosi, i diritti, i privilegii, le immunità ed i beni di tutte le società religiose sono guarentiti, purchè la libertà di coscienza non sia tale da scusare atti licenziosi, o giustificare pratiche incompatibili colla pace e colla sicurezza dello Stato. I ministri del Vangelo, finchè continuano l'esercizio delle loro funzioni pastorali, non possono essere

eletti agli impieghi di governatore, di sotto-governatore o di membro, dell' assemblea. Gli Episcopali ed i Presbiteriani hanno molte chiese. Secondo la relazione dell' assemblea generale de' Battisti tenuta in Filadelfia nel 1817 il numero delle chiese era di cento sessantanove. Gli Indipendenti o Congregazionalisti hanno sette chiese. I Metodisti hanno dugento chiese o luoghi d' adunanza per esercitare i loro doveri di religione. I Giudei hanno una sinagoga in Charlestown. Le altre sette religiose sono i Quaqueri, i Protestanti Tedeschi e Francesi, ed i Cattolici Romani.

(Milizia.) Ogni cittadino bianco dai 18 ai 45 anni, ed in istato di portar armi, è arrolato nella milizia. Gli uomini di colore, liberi, sono altresì impiegati come guastatori. Una parte della milizia che non deve eccedere il terzo del numero totale, può essere obbligata dal potere esecutivo, di fare il servizio fuori del territorio dello Stato, in casi straordinarii. L'intera milizia ammontava nel 1815 a 32,202 uomini.

(Pubblica istruzione.) Non sono ancora molti anni che la gioventù era mandata in Europa o ne' collegii degli Stati settentrionali per istruirsi. La pubblica educazione divenne però anch' essa un oggetto degno dell' attenzione del corpo legislativo, che già da qualche tempo accordò de' fondi considerabili per lo stabilimento di due collegii, l' uno a Beaufort e l' altro a Columbia. Il primo appellato collegio di Beaufort, venne fondato nel 1795, e l' altro sotto il nome di collegio della Carolina meridionale, fu instituito nel 1801 nella città di Columbia. Questo contiene presentemente seicento studenti: ha una biblioteca di circa undici mila volumi ed un gabinetto considerabile di fisi-

ca. Quattro altri collegii fondati in diverse epoche non hanno prosperato. Avvi un' accademia a Charlestown, due nel distretto di Newbury, una nel distretto d' Abbeville ed una a Pinesville e nel distretto di Pendleton. Circa quaranta scuole sono state stabilite in diverse città. La società di medicina fondata nel 1794 ha dato origine alla società di beneficenza, ad uno stabilimento, in cui si distribuiscono gratuitamente le medicine e ad un giardino di botanica. La società filosofica e letteraria di Charlestown venne stabilita nel 1814: essa è divisa in nove classi: le matematiche e la fisica; la chimica e la mineralogia; la zoologia e la botanica; l' anatomia; la chirurgia e la medicina; l'agricoltura; il commercio, le manifatture e la navigazione interna; la storia, la topografia, la geografia, e le antichità; le belle lettere, le lingue antiche e moderne, l' educazione pubblica e particolare, le belle arti. Rispetto a quest' ultimo articolo si deve osservare che la scultura non è ancora introdotta nello Stato, e che l' incisione è tuttavia nell' infanzia.

(Agricoltura.) L' agricoltura è divenuta già da alcuni anni l' oggetto di una grande attenzione, e le sue produzioni si sono accresciute considerabilmente: queste consistono in cotone, riso, indaco, maïs, tabacco, formento, segale, orzo, vena ec. Nella regione superiore i principali articoli pei mercati forestieri sono il tabacco, il formento e le canapè, in quella del centro si coltiva il maïs ed il formento per venderne con altre specie di grani e di vegetabili di un uso domestico; e nella regione inferiore si coltiva il cotone, il riso e l' indaco per l' asportazione; ed il maïs, i grossi piselli e le patate dolci pel consumo degli operai di ciascuno stabilimento.

La prima coltura che si tentò nella Carolina meridionale fu quella delle viti e degli ulivi. Il paese allora non era così malsano poichè le esalazioni delle paludi erano diminuite dai boschi che le coprivano; ma dopo introdotta la coltivazione del riso tagliandosi le foreste e moltiplicandosi le acque stagnanti, il clima divenne generalmente insalubre. L' epoca di questa introduzione risale all' anno 1730, nel qual tempo un capitano di nave proveniente dalle Indie Orientali portò seco una picciola quantità di riso piuttosto per curiosità che coll' idea di ricavarne vantaggio, e la regalò al signor Johnson, allora governatore, il quale ne distribuì a varii suoi amici. In soli due anni se ne fece un ricolto sufficiente per mandarne in Europa. Vedendo però quanto fosse nociva alla salute dei coloni, che vi lavoravano, una tale coltivazione, si pensò ad introdurvi li schiavi Negri, il numero de' quali s' accrebbe coll'accrescimento delle risaje.

(Coltivazione del riso.) « Confrontando la produzione delle risaje della Carolina, così il signor conte Castiglioni, op. cit., colle nostre di Lombardia, si trova essere il ricolto di uno spazio dato di terra in America di gran lunga inferiore al nostro, il che si dee attribuire alla mancanza della mano d' opera in quelle parti, ed anche forse all' uso di lasciar crescere il riso a troppa altezza, il che produce le spighe meno abbondanti di grani. Il riso della Carolina e della Georgia è molto più grosso, più bianco e meglio sbucciato di quello di Lombardia, essendo il clima più caldo, e maggiore la diligenza che si usa nel pulirlo: ciò non ostante si vende a prezzo minore. Comunemente non si fa al riso da mangiare altra preparazione, se non che bollirlo nell' acqua, e portarlo così in tavola, ove

si mescola con burro fresco. Se ne fanno anche sottili focaccei, che si portano la mattina col tè o caffè, e si prepara eziandio in molte altre maniere. Il riso rotto serve di cibo ai Negri, e la polvere della corteccia sminuzzata è un eccellente concime. Finalmente, mancando questo paese di foraggio pei cavalli, dassi loro la paglia del riso in luogo di fieno, e in vece di biada il riso stesso ancor coperto dalla scorza ».

(Coltivazione e Fabbrica Dell' Indaco.)

L' indaco, *indigofera tinctoria* di Lin., vien seminato in alcuni luoghi a vicenda col riso, ed in altri nei siti che erano prima inondati, e nei terreni asciutti presso le paludi. Questa pianta che già da lungo tempo coltivavasi nelle sole Antille, si trovò l' anno 1745 anche nei boschi della Carolina meridionale; venne tosto coltivata, ed in pochi anni formò una delle più considerabili rendite del paese. Diversi metodi si sono posti in uso nei varii paesi onde estrarne il bel color azzurro tanto utile nelle tinture. Noi però ci limiteremo a dare una breve descrizione del metodo usato nella Carolina meridionale. Dopo che il terreno è ben lavorato colla zappa, si fanno al principio d' agosto de' solchi profondi due pollici e distanti un piede e mezzo gli uni dagli altri, e in questo si seminano i grani che copronsi di un po' di terra. Se la stagione è calda le pianticelle cominciano in dieci o dodici giorni a comparire, e quando sono cresciute viene smosso colla zappa il terreno all'intorno per renderlo soffice e sradicarne le erbe nocive. Allorchè i fiori cominciano ad appassire e cadere, tagliansi le piante ad un piede circa d' altezza dal terreno e si pongono in un largo serbatojo di legno che riempiesi d' acqua col mezzo di una o più trombe. Ivi si

lasciano quattordici o quindici ore, finchè l'acqua appaja alla superficie di un color verde carico, e la tessitura della pianta diventi fracida e molle. Allora tolte le piante da questo serbatojo ed aperta la chiave lasciasi cader l'acqua così tinta nell'altro sottoposto serbatojo. Ai due lati di questo secondo serbatojo trovansi due sostegni nei quali movesi un bastone, e a cui sta attaccato col mezzo di un manico mobile un cono rovesciato formato di legno pesante. Due o quattro Negri agitano continuamente con tali stromenti l'acqua, versandovi di tempo in tempo acqua di calce, infino a che la sostanza dell'indaco posta in picciola quantità su di un piatto, appaja in forma di granellini. Cessando allora di battere vi aggiungono altr' acqua di calce e lasciano depositare la mistura, fin tanto che l'acqua sia divenuta affatto limpida, nel qual tempo aprendo la chiave superiore, e quindi successivamente le altre due chiavi più basse votano d'acqua il serbatojo. Rimane allora la materia colorante depositata sul fondo del serbatojo stesso, e questa viene raccolta in grandi pezzi di lana, collocandola in una forma di legno quadra senza fondo, posta su di un mucchio di sabbia. Compressa ivi essendo con un peso, esce il rimanente dell'acqua a traverso all' arena, e l' indaco prende la consistenza del cacio fresco, nel quale stato si leva dalle forme, e si taglia in pezzetti quadrati che lasciansi seccare perfettamente. Questi pezzi rinchiusi nei barili e trasportati in Europa, rompendosi acquistano quella figura irregolare, che ha l'indaco di commercio. È l' indaco di varie qualità, dipendendone la differenza non tanto dal tempo del ricolto, quanto dalla proporzione dell' acqua di calce, e dall' intelligenza dei Negri nella manifattura. Il più stimato è lucido e di un

bel color porporino nell' interno. Esso viene adoperato dagli abitatori poveri delle due Caroline per tingere abiti, calze ec. come in Europa, e misto col latte forma un beveraggio che si dà ai cavalli tormentati dai vermi, malattia cui vanno soggetti quando sono nutriti con granoturco. Nella Carolina per una grande fabbricazione d' indaco usano così. Il più alto serbatojo contiene l' acqua chiara, nel secondo si mette l' indaco in molle, nel terzo, detto battitore, l' indaco viene mosso ed agitato nel modo sopraddescritto; nell' ultimo serbatojo si lascia posare. Ciascun serbatojo ha un cannello per cui passa la tintura dall' uno all' altro. In un lato della tavola veggonsi molti sacchetti pendenti di rozzo pannolino pieni di poltiglia d' indaco, che lasciano sospesi fin che ne sia sgocciolata interamente l' acqua: altro metodo d' asciugar l' indaco diverso da quello sovraccennato. Ivi vicino stanno collocate le casse ove si mette l' indaco per seccarlo intieramente: sul davanti son poste alcune pianticelle d' indaco.

(Coltivazione del Cotone, del tabacco ec.) La coltivazione del cotone divenne l' oggetto della generale attenzione verso l' anno 1754, nel qual tempo la quantità asportata ascendeva a 216,124 libbre. Nel 1800 essa giunse a otto milioni di libbre, e l' asportazione fu trovata sì vantaggiosa che il prezzo delle terre atte alla coltura di questa pianta fu triplicato. Il tabacco cominciò ad essere asportato nel 1783. Nelle terre grasse ed in quelle della regione superiore questa pianta prospera quanto nella Virginia; ma si rinunziò in seguito alla coltivazione di essa per quella del cotone. La seta venne introdotta nel 1757, e in seguito si allevò per molti anni una quantità grande di bachi da seta; ma questo ramo di commercio fu poscia tra-

scurato, probabilmente perchè il prezzo della mano d'opera eccedeva di molto quello dell' Italia e della Francia.

(COSTUME ED USANZE DEGLI INDIGENI.) Prima di osservare il costume de' coloni stabiliti in questa parte d' America, non sarà discaro ai nostri leggitori di trovare qui descritte un po' più distintamente e rappresentate esattamente in disegno le usanze degli indigeni della Virginia di cui facevan parte le Caroline.

Riccardo Blomes parlando (1) della nazione, probabilmente dei Creek, che abitava quella parte della Carolina, la quale fu occupata dalle prime colonie, si esprime nei termini seguenti. « Gli Inglesi, egli dice, hanno una perfetta amicizia cogli indigeni, ed i *proprietarii* hanno avuto cura, che non venissero loro fatte ingiustizie coll' istruire un tribunale composto di persone saggie e disinteressate per accomodare le quistioni, che potessero insorgere fra essi ed i coloni. Sono gl' indigeni di perspicace ingegno, e benchè senza studio mostrano buon intendimento. Fanno uso dei geroglifici per indicare la divisione del tempo, ed istruiscono i figli degli avvenimenti che risguardano la loro nazione e la loro famiglia, passando così tali memorie d' una in altra generazione. Sul campo di battaglia, o in quel luogo dove abbiano fondata una colonia innalzano eglino una piramide di sassi, il numero de' quali serve a rammentar loro quello de' morti, ovvero quello de' primi coloni, e nei loro riti religiosi, come sacrifizii, feste funebri ec., formano dei circoli di paglia o di canne, dalla disposizione de' quali

(1) The present State of his Majestjcs Isles, and Territories in America. *London*, 1687.

distinguono il motivo pel quale furono celebrati.
Sono essi ben proporzionati di corpo, e generalmente temperanti, contenti essendo di un vitto mediocre, e nulla curando l' avvenire. Amano assai la danza e le feste; sono buoni e fedeli, e stimano il coraggio sopra ogni altra qualità, essendo quasi sempre in guerra fra loro. . . Quindi molte nazioni si distrussero quasi interamente dopo i nostri primi stabilimenti sul fiume Ashley. La loro popolazione generalmente diminuisce, e le loro forze sono così divise, che se anche fossero meno affezionati agli Inglesi non avrebbero questi nulla a temere, essendo già in istato (1) di resistere a tutti i selvaggi che dimorano cinquecento miglia all' intorno. Il loro Dio chiamasi *O-kee*, ed i loro principali sacerdoti gli offrono sacrifizii rappresentandolo in figura d' uomo accovacciato colle mani sui ginocchi, e credono che questo Dio si occupi di cose più importanti di quel che sieno le umane vicende, e che lasci queste alla direzione di altre Deità minori, cui distinguono in buoni e cattivi spiriti, ai quali i sacerdoti inferiori indirizzano preghiere e sacrifizii. Credono essi in una spezie di vita futura, e perciò seppelliscono coi cadaveri suppellettili e provvisioni, che loro possono servire nel luogo di riposo, cui essi s' immaginano esser posto al di là delle montagne. Sono molto superstiziosi nei matrimonii, e supponendo, che il mondo abbia avuto origine da quattro donne, sono divisi in quattro tribù, e credono un sacrilegio il mischiare fino ai corpi degli uomini di tribù diverse: hanno a tal uopo quattro cimiterii separati. » Questo è ciò che ci venne in breve riferito da Blomes relativamente

(1) Cioè nel 1687.

ai costumi delle varie tribù indigene che abitavano questa estensione di paese conosciuta da principio sotto il solo nome di Virginia. Noi però, seguendo le relazioni de' più accreditati viaggiatori, procureremo, siccome abbiamo detto, di darvi una più circostanziata descrizione delle costumanze di questi popoli, e di esporre eziandio agli occhi vostri le varie figure che ce ne hanno lasciate (1).

Abbiamo già più volte parlato delle qualità fisiche che sogliono distinguere gli abitatori della Virginia. Ora comincieremo dal descrivere un po' più distintamente le varie loro foggie di vestirsi e di ornarsi.

(Capelli.) Gli uomini tagliano i loro capelli in varie guise, e gli ungono di grasso per renderli più lucenti, o li tingono di qualche colore. Le persone più ragguardevoli conservano una lunga treccia di dietro per distinguersi dagli altri. Essi si strappano la barba ed i peli, siccome pure fanno le donne in tutto il rimanente del corpo per tenersi pulite. Le donne portano i capelli lunghissimi ed ondeggianti sulle spalle, od aggruppati in un solo nodo, od attaccati davanti in una sola treccia con un filo di grani, e si contentano di ugnerli e di renderli di un nero lucente, senza però mai tignerli di qualche colore. Le persone di qualità

(1) Molte figure rappresentanti gli indigeni della Virginia trovansi incise nell'opera seguente: *Vivae imagines et ritus incolarum ejus provinciae in America, quae Virginia appellata est ab Anglis, jussu magnifici viri D. Walther Ralei getc. Omnia diligenter observata et ad vivum expressa a Joanne With, ejus rei gratia in illam provinciam annis 1585 et 1588 misso; deinde in aes incisa, et primum in lucem evulgata a Theodoro De Bry.*

dell' uno e dell' altro sesso portano una spezie di corona larga cinque o sei pollici, aperta di sopra e composta di *peak wampon*, di cui abbiamo già fatto menzione, o di grani, o si degli uni che degli altri intrecciati insieme, e che formano varie figure col curioso mescuglio de' loro colori. Portano altresì qualche volta un pezzo di pelliccia tinta intorno alla testa, collane e braccialetti. Le persone del volgo vanno colla testa nuda; ma vi ficcano a capriccio tutto all' intorno lunghe penne di varii colori.

(Abiti ed ornamenti.) I loro abiti consistono in un ampio mantello, in cui si avviluppano neglettamente, e cui stringono qualche volta alle reni con una cintura. La parte superiore di questo mantello è bene adattata alle spalle, ed il rimanente pende fin sotto le ginocchia. Quando non hanno il mantello, portano per modestia un pezzo di tela intorno alle reni, e che giugne fino alla metà della coscia. Le persone comuni mettono una corda intorno alle reni, e passano fra le coscie un pezzo di tela o di pelle, di cui ciascuna estremità davanti e di dietro è sostenuta dalla corda. Le scarpe, quando le portano, son simili alle già descritte nel costume degli indigeni del Canadà. Ma siccome le figure sono più atte di un lungo discorso a dare una giusta idea di quanto abbiamo detto, noi vi presentiamo nelle prima figura alla sinistra della Tavola 2 n. 1, un Indiano in abito d' estate. I suoi capelli sono tagliati corti sulla sommità della testa, e formano una spezie di cresta di gallo; il rimanente è raso od annodato dietro l' orecchio. Le tre penne, delle quali è ornato, possono essere di un gallo d' India salvati-

co, di un fagiano, di un falcone o di qualche altro uccello di quella spezie. Essi portano nell'orecchio una bella madreperla alla cui estremità sono attaccate picciole perle; sul petto di uno di questi cade una bella e liscia conchiglia sulla quale vedesi qualche volta incisa una stella, una mezza luna o qualche altra figura fatta a capriccio. Portano collane e braccialetti fatti ordinariamente di grani di *peak* e di *roenoke*. Quella spezie di grembiule che li copre, è fatto di pelle di daino, tagliuzzato all' intorno in forma di frangia sopra la quale avvi un orlo di *peak* per ornarlo più magnificamente. Le loro faretre sono di una sottil scorza, e qualche volta sono fatte di pelle di volpe o di lupo, lasciandone pender la testa per ingerir terrore ai loro nemici: anzi per darsi un' aria più guerresca sogliono attaccare le loro faretre con una coda di bufalo o di qualche altra bestia feroce, lasciandone cadere l'estremità fra le gambe. Il *tatuaggio* sulle spalle, sul petto e sulle gambe rappresenta bizzarre figure: quello che usano fare sull' osso della spalla serve a mostrare a qual nazione o tribù essi appartengano. Questi Indiani tengono l'arco nella mano sinistra ed una freccia nella diritta.

Non eranvi che i vecchi che portassero mantelli nell'inverno, cui essi appellavano abiti di cerimonia; ma dopo ch' ebbero stoffe dall'Europa, la maggior parte li porta durante il freddo. La prima figura alla diritta è coperta da un mantello detto propriamente dagli indigeni abito di cerimonia, ed esso è fatto di pelli colla pelliccia nell'interno o coll' orlo tagliuzzato in forma di frangia: essa porta altresì i *moccassini*.

(Abito de' sacerdoti.) L' abito de' sacerdoti

consiste in una spezie di gonnella cui sogliono mettere intorno al collo, ed attaccare sulla spalla dritta, ma tengono sempre un braccio di fuori per servirsene al bisogno. Questa gonna è rotonda al basso, e non giugne che alla metà della coscia: si fanno di pelli ben preparate, colla pelliccia al di fuori. Portano la testa rasata fino alla cute, eccettuatane la sommità ove lasciano una spezie di cresta che va dalla fronte alla nuca del collo, lasciando anche all' estremità della fronte un orlo di capelli, i quali, o per la loro forza naturale, o per la consistenza che ai medesimi danno il grasso ed i colori coi quali li tingono, divengono irti e sporgono in fuori come l' ala di una berretta.

(Abbigliamenti delle donne.) Gli abbigliamenti delle donne non differiscono molto da quelli degli uomini, eccettuata però l' acconciatura dei loro capelli, cui esse sogliono annodare in altra guisa. Le donne di distinzione portano grandi collane, pendenti, e braccialetti composti di piccioli cilindri fatti della conchiglia detta *peak*. Esse tengono la pelle netta, la strofinano con olio, ma non si dipingono tutto il corpo, siccome fanno ordinariamente gli uomini: vanno queste sempre nude dalla testa fino all' umbilico, e dalla metà della coscia fino ai piedi, di modo che elleno hanno il vantaggio di far mostra delle loro ben proporzionate e belle membra. Le figure nella detta Tavola portano collane e braccialetti di *peak*: l'una ha una striscia di pelliccia intorno alla testa, ed i suoi capelli sono stretti da un filo di *peak*: l' altra lascia riposare l' una delle sue mani sulla collana di *peak*, e coll' altra tiene una zucca che contiene acqua od altro liquore.

(Maniera di apparecchiare le vivande e di

MANGIARLE.) La Tavola 2 n. 3. ci rappresenta la maniera di apparecchiare le loro vivande e di mangiarle. Essi sogliono far bollire, od arrostire la carne, e porre dell' *hommeny* col pesce o colla carne bollita: due maniere hanno gli Indiani di far arrostire la carne, la prima consiste nel porla sui carboni ardenti, e la seconda nel distenderla sopra varii bastoni sostenuti da alcune forchette in qualche distanza dal fuoco, come si vede nella detta Tavola, che ci presenta altresì la forma delle loro ceste. Quando essi si pongono a mangiare, seggono in terra su di una stuoja, e mettono il piatto fra le loro gambe. Vedi la tavola suddetta.

(GIUOCHI E DIVERTIMENTI DEGLI INDIGENI.) I loro divertimenti consistono nel cantare, ballare, sonare qualche stromento, e nel fare certi giuochi violenti ne' quali corrono e saltano gli uni sopra gli altri. Essi ne hanno uno singolare, e che è di sommo loro aggradimento, e questo consiste nel prendere colle mani una quantità di pezzetti di paglia, di contarli con tutta la velocità immaginabile e maneggiarli con maravigliosa destrezza; la loro musica non è delle più graziose, poichè ora innalzano la voce fino all' ultimo grado, ora l' abbassano e mandano suoni lugubri. Essi danzano od in picciol numero o molti insieme senza però avere alcun riguardo o al tempo o alla figura.

[DANZE.] Nella prima di queste danze non ci ha che una sola persona od al più due o tre. Intanto le altre che stanno sedute in cerchio sul pavimento cantano allegramente e scuotono i loro sonagliuzzi. Anche i ballerini qualche volta cantano, lanciano terribili e minaccevoli sguardi, battono i piedi contro terra, si pongono in mille diversi atteggiamenti e fanno mille smorfie. L' altra danza

composta da un gran numero di ballerini viene eseguita col girar intorno ad alcuni pali piantati in cerchio ed ornati di qualche scultura, oppure intorno ad un fuoco acceso nel mezzo di una piazza, ed ognuno appare nel ballo con un sonaglio in mano, o colle freccie, o col *tomahawk*, o con qualche altra cosa a suo capriccio. Sogliono altresì ornarsi di rami d' alberi ch' essi pongono intorno al corpo nella più bizzarra maniera, e con tali abbigliamenti ballano e cantano, e chi ha l' ingegno d' inventare i più ridicoli atteggiamenti è reputato il più valente di tutti. Qualche volta essi collocano nel centro del cerchio tre giovanette. Quelli che ne' lati van saltellando sui loro garretti cercano l' occasione d' introdursi nel cerchio per ballare cogli altri.

Il capitano Smith racconta le particolarità di una spezie di ballo che Pocahontas figlia del capo Powhatan, di cui abbiamo già fatta menzione, diede per divertirlo, durante l' assenza di suo padre. Eccone la relazione. « Si accese un fuoco in una grande pianura, e fu fatto sedere davanti su di una stuoja. Quando all' improvviso s' udirono un rumore sì terribile ed urli sì furiosi nel bosco vicino, che gli Inglesi presero le loro armi ed arrestarono due o tre vecchi Indiani, temendo che Powhatan non sopraggiugnesse con tutte le sue forze per sorprenderli. Ma Pocahontas comparve sull'istante, pregando il capitano d' ucciderla se avesse scoperta qualche trama contro di essi: tutti gli altri Indiani uomini, donne e fanciulli l' assicurarono della stessa cosa. Dileguato ogni sospetto, vidersi trenta giovinette uscir dal bosco tutte nude, con alcune foglie poste sui loro corpi, e dipinte in varie guise; quella che guidava la banda portava in testa

due bei corni di daino, una pelle di lontra in cintura, un' altra sul braccio, una faretra sul dorso, un arco e delle freccie in mano. La seconda aveva una spada in mano, e la terza una clava; in una parola ciascuna era armata a suo modo, ma tutte portavano corna di daino sulla fronte. Elleno formarono un cerchio intorno al fuoco; si posero a cantare e a ballare, e a quando a quando riposàvano per mandar altissime grida: riprendevano in seguito i loro canti e le loro danze, e dopo di aver passato un' ora in un sì bel divertimento, si ritirarono con quelle stesse cerimonie che avevano fatte al loro arrivo.

I loro principali stromenti di musica consistono in un tamburo ed in un sonaglio: il primo è fatto con una pelle stesa su di un vaso di terra pieno d' acqua fino alla metà, ed il secondo non è che la scorza di una piccola zucca contenente una paletta di sasso ed altro.

(Costumi ed usanze de' Coloni.) Fra i coloni che popolano questo paese tengono il primo luogo i possessori di grandi piantagioni nelle parti vicine al mare, i quali per la loro influenza ne' corpi pubblici possono venir risguardati siccome quelli che formano la nobiltà. Alcuni di questi imbevuti tuttavia delle aristocratiche distinzioni introdotte dal complicato sistema di Locke non lasciano di far valere l' antichità delle loro famiglie, benchè l' origine non ne sia molto rimota. Vivono per la maggior parte in Charlestown visitando i loro poderi due o tre volte l' anno, ed essendo stati per la maggior parte allevati in Inghilterra somigliano di più agli Inglesi nel loro modo di conversare, che non agli Americani. L' ospitalità, dice Warden, è sì comune in questo paese, che vi si trovano pochissimi al-

berghi, eccettuato, nelle grandi città: i viaggiatori, anche senza lettere di raccomandazione, sono sempre sicuri di essere ricevuti nelle piantagioni dei particolari. Essi dimostrano molta inclinazione alle belle arti, al ballo, alla musica, ed imitano le mode Europee anche di maggior lusso e più stravaganti. Il caldo clima rende prematura la loro adolescenza e non di rado vedonsi ivi de' fanciulli, che hanno il tratto d' uomini già fatti. Quanto però è pronto lo sviluppo del loro corpo, altrettanto ne è rapida la decadenza, poichè le donne comunemente non conservano la loro bellezza al di là dei venti anni, e gli uomini ai quaranta o al più ai cinquanta hanno già i capelli bianchi e la pelle rugosa. La brevità della vita non deve però attribuirsi alla malsana qualità del clima ma alla loro maniera di vivere, giacchè sono disordinati nel cibo, nutrendosi di molta carne e di pochi vegetabili. Fanno altresì pochissimo esercizio nella giornata, e spendono non di rado la sera nelle danze, senza riguardo di poscia esporsi all' aria umida della notte. L' abuso de' liquori ed altri disordini contribuiscono pure a rendervi più frequenti e fatali le malattie che regnano egualmente nelle Caroline, nella Georgia e nelle Antille. Le donne sono di carnagione bruna, cogli occhi neri e vivaci, cosicchè somigliano molto più alle Spagnuole, che non alle Inglesi, dalle quali discendono, e siccome fanno una vita più regolare, così campano d' ordinario più lungamente.

Oltre ai possessori che dimorano nella capitale, ce ne sono molti altri che, sia per ispirito di economia, sia per necessità, vivono continuamente alla campagna su le loro piantagioni. La situazione malsana di queste fa sì che rade volte giungano costoro a cinquant' anni, passando la loro vita in una

quasi continua convalescenza. Soggetti essendo a' pessimi effetti di un umor bilioso, sfogano spesso il mal umore sui poveri Negri, che a disonore dell' umanità non sono quasi reputati per uomini; e per la più leggiera mancanza vengono esposti al flagello d' un aguzzino, quando il padrone stesso non prenda il barbaro piacere di tormentarli. È vero che alcuni trattano i loro schiavi con moderazione, ma pur troppo se ne trovano altri affatto ingiusti ed inumani (1). Quelli poi fra i coltivatori del riso e dell' indaco, che sono poveri trattano i pochi loro schiavi, se è possibile, con maggior crudeltà, lasciandoli spesso quasi del tutto ignudi. L' ozio, in cui vivono i padroni, fa sì che molte volte abbiano de' figli dalle proprie schiave, i quali colla più atroce indifferenza sono trattati e venduti come gli altri.

Il popolo delle contrade più interne e montuose è generalmente composto dalla più vile canaglia, che non ha alcuna idea di morale, di giustizia e di religione. Vivono questi miserabili in capanne formate di tronchi d' alberi; tutta la famiglia sdrajasi su di un letto che è nido di innumerabili insetti, e benchè il terreno sia fertile, la loro negligenza è tale, che negli anni di scarsezza mancano

(1) Drayton osserva che la condizione de' Negri è migliorata d' assai. Ciò non ostante il gran Jury di Charlestown nel 1816 si lagna de' frequenti omicidii de' Negri comunissimi nelle città da molti anni. « I padroni e le padrone, egli dice, esercitano sui loro schiavi un potere illimitato, e si danno agli eccessi delle loro crudeli passioni: essi li opprimono con barbari trattamenti; li trattano più male delle bestie da soma, e rendono le città e lo Stato l' obbrobrio del mondo incivilito. » Il corpo legislativo pubblicò alcune leggi severissime contra coloro che rendonsi colpevoli della morte de' loro schiavi. Warden, tom, III. pag. 358. ediz. cit.

fino di pane. Questi non sono gl'industriosi Tedeschi o i robusti Irlandesi, che emigrarono per vivere onestamente delle loro fatiche, ma delinquenti fuggiti dalla Carolina settentrionale, dalla Virginia e dalla Pensilvania, e ritirati per sottrarsi alle ricerche della giustizia ne' boschi, ove continuano a menare una vita vagabonda. Sono questi quei *Rifflemens* che si distinguono dal loro vestito di tela cenericcia, ornato di frangie dello stesso colore. Alcuni anni sono era assai pericoloso il passare in quelle parti, dove molti viaggiatori erano stati svaligiati ed assassinati.

(Commercio). Dopo la rivoluzione gli oggetti di commercio di maggiore importanza sono il cotone, il riso, l' indaco ed il tabacco, che si mandano ne' porti del nord od in Europa. Le importazioni consistono in manifatture Inglesi, in derrate delle Indie Orientali ed Occidentali ed in vini di Francia.

(La Georgia). Questo Stato appellato Georgia in onore di Giorgio è situato fra il 30 30' ed il 35 di latitudine nord, e fra il 3 50' e 9 5' di longitudine ovest da Washington.

(Situazione). Esso ha per limite al nord il parallelo del 35 di latitudine, che serve di limite meridionale al Tennessée; al mezzodì il fiume di Santa Maria, e la linea di separazione della Florida orientale; al nord-est il Savannah; al sud-est l'Oceano Atlantico ed all' ovest il Chatabooche.

(Aspetto del paese e natura del suolo). Cominciando dalla spiaggià del mare fino alla distanza di più di cento miglia, il paese presenta una superficie piana, il cui suolo è coperto di pini, ad eccezione delle paludi e de' luoghi inondati dai fiumi, ove esso è ricco ed atto alla coltivazione

della maggior parte delle piante utili all'uomo, ma particolarmente del riso. Al di sopra di questa pianura il terreno s'innalza con un ordine di colline, le quali estendendosi verso settentrione, si uniscono alla catena degli Apalachi, che separa le acque dell'est da quelle dell'ovest. Questa catena formando l'estremità meridionale delle montagne Azzurre, s'innalza di 1500 piedi sopra il livello del mare, e la sua linea, situata più all'ovest, è conosciuta spezialmente sotto il nome di *Great Lookout mountain.*

(Acque.) I principali fiumi sono il Savannah che discendendo dalle parti più occidentali scorre dal nord-ovest al sud-est fino alla città che porta il suo nome, e dopo alcune miglia da essa sbocca in mare; l'Ogechee, da altri detto Hogohechie, l'Alatamaha formato da'due fiumi Oconee e Ocomulgee, ed i fiumi Sattila e Santa-Maria, che hanno la stessa direzione, e scorrono quasi paralleli al Savannah, perdendosi poscia nell'Oceano. Gli altri fiumi situati all'occidente della catena de' monti Apalachi hanno un diverso corso dal nord al sud come il Catabooche o Apulachicola, che attraversando la Florida va a sboccare nel golfo del Messico, e l'Albama o Mobile che scorre parallelo al Missisipi. Presso le coste della Georgia trovansi moltissime isolette assai feconde come Tybée, Wilmington, Wassaw, Hassabaw, Sapello, Cumberland ec.

(Clima). Il clima egualmente umido e variabile quanto quello della Carolina meridionale e un po' più caldo, è molto malsano ne' luoghi bassi ed inondati, ma eccellente per la vegetazione. Ne' luoghi alti però è meno insalubre, ed ivi gli abitatori sono più sani e robusti. La primavera è comunemente piovosa: principalmente nel marzo e nell'apri-

le, la stagione è molto instabile, ed è al tempo dell' equinozio soggetta a venti impetuosi; la state è cocente, i lampi ed i tuoni vi sono terribili e frequenti, ed a questa succede un autunno piovosissimo, che è il tempo più pericoloso alla salute: l' inverno, vedendosi rare volte la neve ed il ghiaccio, sarebbe la migliore stagione, se per la grande instabilità del clima non fosse anch' esso dannoso alla salute.

(Regno minerale, vegetale, animale). Trovansi miniere di ferro nelle terre elevate, e miniere di piombo nelle montagne di Cherokée. Pregiate sono le acque minerali vicine alla città di Washington, contea di Wilkes; quelle non ha guari scoperte nella contea di Madison a 75 miglia di Augusta, e l' altre note sotto il nome di Cobbs nella contea di Jefferson. Benchè la Georgia sia più al sud della Carolina meridionale, pure le produzioni vegetali sono quasi le stesse nei due Stati. Anche gli animali non differiscono punto da quelli delle due Caroline. Gli animali carnivori sono in gran numero intorno le paludi e sulle alte catene de' monti: trovansi molti cajmani nell' Alatamaha; e se ne veggono altresì nel picciol fiume d' Ebenezer, distante ventidue miglia da Savannah.

(Popolazione). La popolazione cha nel 1749 era di sole 6,000 persone, compresi i Negri, giunse nel 1810 a 252,433, compresi 105,218 schiavi e 1801 Negri liberi. La città di Savannah conteneva nel 1810 5,215 anime, e nel 1817 7,624 (1), la città d' Augusta nel 1810 era popolata da 2,476 abitatori.

(1) Non fa nè pure mille abitatori, come dice Malte-Brun. *Précis de la Geogr.* T. V. pag. 367; ma egli s' ingannò.

(Antichi abitatori della Georgia). Le nazioni indigene che anticamente abitavano le parti ora coltivate della Georgia, e che tuttavia dimorano all' occidente sono i Creek ed i Sciactaw. I Creek che dividonsi in Upper, Middle e Lower Creek, cioè superiori, di mezzo, ed inferiori, rispetto alla loro situazione sulle montagne e nella pianura, formano anche al dì d' oggi una numerosa nazione, coraggiosa, alleata degli Spagnuoli, e spesso nemica degli Americani. I Sciactaw invece sono amici degli Americani, hanno maggior popolazione, contando circa mille e dugento guerrieri, ma non sono riputati così valorosi. Non differiscono questi ultimi dagli indigeni del nord, se non nell' essere forse più piccioli e molto più bruni, essendo ben disposti di corpo, ed avendo le fattezze regolari, eccetto che la fronte, la quale è molto schiacciata, per la qual cosa furono dagli Inglesi chiamati *Flat-headed-Indians*. Dimorano questi all' occidente del fiume *Mobile*, in vicinanza al Mississipì.

Il chiariss. signor Conte Castiglioni parlando degli antichi abitatori della Georgia (1) ci racconta che egli è stato presente in Charlestown all' udienza che dal governatore di quella città si diede ad un'ambasceria dei Sciactaw che cercavano di fare coi Caroliniani un' alleanza contra i Creek, ai quali volevano far la guerra. Assai curiosi sono i discorsi tenuti dai capi della nazione col generale Moultrie governatore della Carolina meridionale, e che il suddetto scrittore riferisce distintamente. Terminata l' ambasceria, così egli prosegue, con molta soddisfazione de' selvaggi, partirono dalla sala, e promisero di ritornarvi al dopo pranzo per dimo-

(1) Viaggio negli Stati-Uniti etc. T. I. VIII. pag. 252.

strare con una danza il loro piacere della fatta confederazione contra i Creek. Varii signori di Charlestown radunaronsi nella casa del governatore, e poscia vi arrivarono i Sciaccaw verso le tre ore pomeridiane, accompagnati da una gran folla di popolo. Erano essi in numero di sette, coperti da una camicia, altri con scarpe di pelle di loro fattura, altri a piedi nudi, tutti però col volto e coi capegli orribilmente dipinti di rosso e di nero. Tincti-mingo, il figlio del re o capo postosi vicino al governatore non entrò nel ballo, credendo forse che il suo carattere non gli permettesse di danzare cogli altri, i quali intanto eransi posti in circolo. Spoko-hummah uomo assai vecchio ed uno de' capi della nazione li dirigeva, e cominciò ad intonare un' aria, che accompagnava co' suoi passi, ed a cui gli altri rispondevano a guisa di coro, girando sempre circolarmente. Dopo otto o dieci giri un grido, o piuttosto urlo d' allegrezza, e quindi un breve riposo servivano di pausa prima di cominciare un' altra canzone non molto dissimile dalla prima, ma soltanto pronunziata più rapidamente, e accompagnata da passi più veloci e da più stravaganti gesticulazioni. Movevano essi il corpo, la testa e le mani molto agilmente, ballando quasi sempre curvi e colle ginocchia piegate. Dopo questo ballo a richiesta del governatore, intonarono la canzone, o piuttosto danza di guerra, nella quale fingendo di combattere, s' avventavano gli uni contro degli altri furiosamente, accompagnando l' azione con urli orribili e spaventosi contorcimenti del viso. Finita la danza, e sopraggiunta la sera, stanchi essendo i selvaggi dal faticoso esercizio, furono regalati di acquavite, e contenti partirono dalla casa del governatore.

(Colonia fondata nella Georgia nel 1732.) Dalle suddette e da non poche altre nazioni indigene era abitato il vastissimo paese situato al sud-ovest della Carolina meridionale, quando nell'anno 1731 si pensò di fondarvi una colonia a sollievo degli indigeni d'Inghilterra e d'Irlanda. Molti ricchi e benefici signori fecero dunque il progetto di unirsi in una compagnia e contribuire una somma di danaro per trasportare i poveri in America, ed ottennero lettere patenti dal re Giorgio II nel giugno 1732, colle quali erano autorizzati ad eseguire la loro generosa determinazione. Questa compagnia era composta da ventuna persone, le quali contribuirono grosse somme, e presero il titolo di tutori o curatori della nuova colonia, cui diedero il nome di Georgia in onore del re. Con tali soccorsi si comperarono vesti, armi ed utensili d'agricoltura pei coloni, e si provvidero le altre cose necessarie al nuovo stabilimento. Verso la metà dello stesso anno radunaronsi per la prima volta i curatori, ed elessero Lord Percival per loro presidente. Nel novembre susseguente 116 coloni imbarcaronsi a Gravesen con Giovanni Oglethrope uno de' curatori, ed al principio del 1733 arrivarono a Charlestown. Oglethrope accompagnato da Guglielmo Bull partì per Yamacraw affine di visitare il paese, ed ivi, scoperta una bella altura sulle sponde del Savannah, fece edificare alla meglio picciole case, dando alla città nascente il nome del fiume. Stabilita l'abitazione de' nuovi coloni rivolse Oglethrope le sue cure a trattar cogli indigeni, e, radunati varii Cseek detti superiori ed Yamacraws, distribuì loro molti regali, e tranquillamente trattò della cessione del terreno.

Siccome però il primo imbarco di mendici

raccolti in Inghilterra era un composto d' uomini egualmente pigri ed inutili in America, come lo erano prima in Europa, pensarono i curatori a trasportarvi uomini laboriosi, e che facessero fiorire la nuova colonia. A tal oggetto volsero le loro mire ai Tedeschi ed ai montanari Scozzesi, siccome gente robusta ed atta ad intraprendere e sostenere le fatiche di una nuova coltivazione. Quindi pubblicatisi nel 1734 ad Inverness in Iscozia i patti che offrivansi ai nuovi abitatori della Georgia, 130 montanari Scozzesi partirono per la nuova provincia, ove stabilironsi sulle sponde dell' Altamahà fabbricandosi un villaggio cui diedero il nome di Nuova-Inverness. Circa lo stesso tempo 160 Tedeschi s' imbarcarono con Oglethrope, giunsero in America e distribuironsi in varie parti.

L' impedito trasporto dei Negri, ed altre leggi coercitive imposte dai curatori avevano per lungo tempo ritardati i progressi della colonia, quando nel 1742 fu questa invasa dalle armi Spagnuole. Oglethrope, creato generale in tale occasione, obbligò gli Spagnuoli a ritirarsi, e vi ristabilì la tranquillità. Fu questa di nuovo turbata dieci anni dopo da un tal Bosumwart Inglese di nascita, che aveva sposato una regina degli indigeni, e pretendeva una grande estensione di terreno nella Georgia, la quale non essendogli stata concessa, incitò gli indigeni a muovere agli Inglesi una guerra che durò fino al 1762.

(I CURATORI DELLA COLONIA CEDONO LA PROVINCIA AL RE). Allora fu che i curatori riconoscendo la debolezza della loro amministrazione, cedettero la provincia al re, che vi stabilì una forma di governo simile a quella delle altre colonie. Coi vantaggi di un governo più libero, e coi nuovi

acquisti fatti in seguito pervenne in pochi ar la Georgia ad uno stato migliore. Ma nate poi le dissensioni e la guerra civile, e, preso avendo parte la Georgia nella confederazione, ebbe molto a soffrire dalle devastazioni d'ambi i partiti finchè ottenuta l'indipendenza si eresse in nuovo Stato, e pubblicò le proprie costituzioni, che furono poscia accettate nella sessione del 5 febbrajo 1777.

(Costituzione della Georgia.) Il governo stabilito è assolutamente democratico, e le leggi fondamentali e le costituzioni furono fatte dal popolo a tal effetto convocato. I rappresentanti delle varie contee, che annualmante eleggonsi, formano il solo corpo legislativo, ossia la camera dell'assemblea. L'elezione vien fatta per ballottazione in ciascheduna delle quaranta contee, ed il diritto di dare il voto appartiene a tutti gli abitatori liberi di venti anni in su, che siano possessori di dieci lire sterline, ed in istato di pagar le tasse, e che abbiano dimorato per sei mesi almeno nello Stato. Per essere poi eletto rappresentante richiedesi d'avervi abitato dodici mesi, d'essere di religione Protestante, e di possedere dugento cinquanta acri di terreno, o il valore di 250 lire sterline. Questi rappresentanti sono trenta; e sono eletti nel primo martedì di decembre in ciascun anno: nel primo martedì del susseguente gennajo essi radunansi nella città di Augusta per passare alla scelta del governatore e dei membri del consiglio; scelta, che si fa tra i rappresentanti, due dei quali eleggonsi per consiglieri in ciascheduna contea. La camera dei rappresentanti ha la facoltà di fare qualunque legge non ripugnante alle costituzioni, e di rivocar quelle che fossero esperimentate nocive. Le nuove leggi sono lette tre volte nell'assemblea, ma do-

po la seconda lettura si mandano al consiglio esecutivo per la revisione, e questo deve rimandarle colle sue osservazioni in iscritto nello spazio di cinque giorni. Il governatore che è pure comandante supremo delle truppe di terra e di mare, ha il titolo d' *onorevole*, rimane in carica un solo anno, e non può essere eletto di nuovo se non dopo passati due anni. A lui è confidato il potere esecutivo coll' approvazione del consiglio, ed a norma delle leggi e costituzioni dello Stato. Raduna l' assemblea in caso di bisogno e può presiedere sempre al consiglio, eccetto il caso che questo sia occupato alla revisione delle leggi ed ordini dell' assemblea. Nelle nuove costituzioni si permette l' intera libertà della stampa, e si esclude qualunque sacerdote da tutte le cariche pubbliche.

(Religione.) Nessuna setta religiosa ottenne nello Stato la preminenza sulle altre. Le differenti denominazioni sono i Presbiteriani, i Metodisti, i Battisti, gli episcopali ed i Cattolici. Secondo la relazione dell' assemblea generale dei battisti tenuta in Filadelfia nel mese di maggio 1817 il numero delle loro chiese era di 202, e quello dei loro membri di 16,834. Beecher ci assicura che non trovansi più di dieci ministri regolari nello Stato.

(Pubblica istruzione.) La legislazione si occupa nell' incoraggiare l' educazione coll' assicurare le donazioni ed i privilegii alle case d'insegnamento. Erasi formata nel 1785 una società chiamata « senato dell' università della Georgia » il cui scopo dovea esser quello di sopravveghiare alla loro conservazione. Questa società propose di rendere uniforme in tutto lo Stato il sistema d' educa-

zione, ciò che doveva essere certamente di grande vantaggio, se la cosa fosse stata diretta da uomini dotti. L'università della Georgia deve consistere in un collegio ed in una accademia in ciascuna contea. Il solo collegio che sussiste presentemente nello Stato trovasi in Athens, nella contea di Clarke. La legislazione accordò mille lire sterline di proprietà nazionali per la costruzione di un accademia in ogni conteà; già da dieci anni circa l'accademia di Lexington, distante diciassette miglia d'Athens, fu dotata dall' Irlandese Mason.

(Agricoltura.) Abbiamo già osservato che il terreno lungo le coste del mare presenta una sterile e sabbiosa pianura coperta di pini neri nei luoghi distanti dai fiumi; d' ambe le parti però di questi avvene una porzione bassa ed inondata, alle volte assai estesa, che composta essendo di una terra nera, leggiera e mista di vegetabili putrefatti, è eccellente per la vegetazione. Ivi coltivasi il riso nei luoghi inondati col beneficio dell' alta marea, e si semina l'indaco là dove i terreni non così facilmente si possono innaffiare. Sulle alture sterili e sabbiose si piantano il grano-turco e le patate dolci che servono pel vitto dei Negri. Nelle parti più interne invece il terreno asciutto ed argilloso vien coltivato a tabacco e grano-turco, che favoriti dalla fertilità del suolo e dal calore del clima vi crescono a perfezione. Il frumento era coltivato in picciola quantità prima della rivoluzione, e fu trascurato fino al 1801, nel qual tempo se ne fece un grandissimo ricolto, ma siccome poscia si vide che la coltivazione del cotone riusciva di maggior vantaggio, il frumento non venne più coltivato che nelle regioni superiori, e soltanto per l' uso domestico. Oltre a queste

pregevoli derrate delle quali abbonda la Georgia, il commercio del legname da costruzione non è poco considerabile, principalmente per la quercia a foglie di salce, e pel pino nero, che vien ridotto in travi e tavole per uso di molti molini a sega.

Gli abitatori di Savannah e delle altre parti poco distanti dal mare, essendo per la maggior parte nativi Giorgiani, poco differiscono dai Carolinjani loro vicini; ma quelli invece delle parti interne in vicinanza d'Augusta sono quasi tutti Virginiani, che, invitati dalla fertilità, e dal tenue prezzo delle terre, lasciarono le loro già coltivate piantagioni nel clima salubre delle montagne di Virginia, ed andarano a seppellirsi ne' pantani della Georgia, ed a sottomettersi alle gravi fatiche di una nuova coltivazione; lavoro, da cui ricavano scarsa ricompensa, a motivo del difficile trasporto delle derrate ai troppo lontani porti di mare, e dell'eccessivo prezzo delle merci Europee. Il poco felice stato della nuova loro situazione è renduto anche peggiore dalla vita oziosa che ora menano; poichè dimenticando l'agricoltura, che fu l'oggetto della loro emigrazione, non si occupano quasi se non di giuochi di carte, e di corse di cavalli, soliti divertimenti dei Virginiani. A queste ultime concorre in folla il popolo; gli artigiani fanno delle scommesse in favore dell'uno o dell'altro cavallo, che importano la mercede di molte giornate, ed i padroni de' cavalli vi perdono alle volte delle somme eccedenti l'annua rendita de' loro terreni. Nel tempo però che si dissipa questo denaro con danno delle facoltà e de' costumi de' privati, non si può da essi ottenere che concorrano alle opere pubbliche della più grande utilità. Dugento ghinee, così il chariss. signor conte Castiglioni,

sarebbero più che sufficienti per iscavare un canale, che deviando le acque stagnanti dei *Lagoni*, e scaricandole nel fiume, renderebbe l'aria della città d'Augusta molto più salubre, e quel terreno atto alla coltivazione; ma per un'opera sì salutare e vantaggiosa non si è potutò trovare il capitale.

(COSTUMI ED USANZE). Se gli abitatori di Augusta sono dati all' ozio ed ai divertimenti, e poco o nulla curano i loro interessi, quelli delle parti più occidentali hanno costumi ancora più disordinati. Composti essendo essi di un miscuglio di gente di varie nazioni, non di rado fuggita per sottrarsi alle ricerche della giustizia, non soffrono di stare nei limiti necessarij per un sistema di società regolata, e s'abbandonano alla più sfrenata licenza.

(COMMERCIO) Warden ci presenta un quadro assai circostanziato del commercio della Georgia. La prima società di commercio fu stabilita nel 1747. Fra il 1764 e 1769 le principali mercanzie asportate dalla Georgia per l'Inghilterra e per le altre piazze consistevano in riso, indaco, seta, pelli, legname da costruzione e bestiami; le mercanzie importate erano ferro, acciajo, rame, piombo, bronzo lavorato, canapa, corda, tela, stoffe di seta ed altre mercanzie di Birmingham, di Sheffield e di Manchester. Dopo la rivoluzione le asportazioni consistono principalmente in maïs, riso, farina, indaco, tabacco, sagù, catrame, canne, bestiame, cuoja, pelli di daino, cera ec.; le mercanzie straniere vi sono importate direttamente dalla Francia e dall' Inghilterra. Gli Stati della Nuova-Inghilterra somministrano burro, formaggio, pesce, patate, cipolle, pomi, sidro, scarpe e rum.

(Territorio di Michigan). Questa immensa contrada è situata fra il 41 56' di latitudine nord; e fra il 5 12' ed il 18 50' di longitudiue ovest da Washington. Essa abbraccia tutta l' estensione della penisola formata dai laghi Erié, S. Clair, Huron e Michigan, e la superficie compresa fra l' ultimo, il lago Superiore ed il Mississipì. Il suolo di questa penisola bagnato dai detti laghi s' innalza gradatamente in tutti i punti dalla sua circonferenza fino al centro. Tutta la sua superficie è piana, eccettuato sulla riva del lagoMichigan, ove trovasi una catena di colline sabbiose, alte trecento piedi, e sulle rive occidentali del lago Huron, ove sussiste una striscia di terra sterile. Grandi praterie si estendono dalle sponde del S. Giuseppe fino al lago S. Clair. Le altre parti sono coperte da grandi foreste. Si crede che la penisola contenga venti milioni d' acri di terra eccellente.

(Acque). Questo territorio è quasi tutto circondato dai suddetti laghi; e l' interno è tagliato da un gran numero di altri laghi più piccioli. I fiumi che vanno a scaricarsi nel lagó Michigan sono il S. Giuseppe, il fiume Nero, il Marumes, il Gran-Fiume, il Masticon, il Marquet ec. Que'che traversano la penisola, e che si gettano nel lago Huron, sono: il Chaboyagan, il Tonnerre, il Sandy, il Saguinam ec. Il lago S. Clair riceve il Bel Fiume. L' Huron si scarica nel lago dello stesso nome. Il fiume Détroit riceve il fiume Rosso, il fiume Ecorée, il Brownston ec. Fra le molte isole che trovansi ne' laghi e ne'fiumi, considerabile è quella di Michillimakinac posta fra i laghi Huron e Michigan.

(Clima.) L' elevazione e la situazione settentrionale della maggior parte di questo territorio indicano un alto grado di freddo, il quale però

è talmente modificato dalle acque dei laghi, che l'inverno vi è più dolce che ad una latitudine più meridionale. Questa stagione comincia verso la metà di novembre e dura fino verso la metà di marzo: in tal periodo il ghiaccio è abbastanza forte sui fiumi e sulle rive de' laghi per portare le slitte. Cade poca neve. Secondo le osservazioni del generale Wilkinson nel 1797 il termometro fra S. Clair e Michillimakinac non ascese mai più alto del 70 grado, e cadde sovente dalla mattina alla sera al 46 Fahr.

(Regno minerale, vegetale, animale.) Vi ha miniere di rame e di piombo, e si trovò un pezzo di argento del peso di otto libbre al sud del lago Superiore. Allignano in questa regione quasi tutte le spezie dei pini d'America, varie sorta di quercie, di noci, di platani, d'aceri bianchi e zuccherini, il pioppo, l'acacia, l'olmo, il frassino, il tiglio e molte altre spezie d'alberi. Trovasi nel Michigan un gran numero di animali. Carver osservò che i bissonti nelle pianure vicine al lago Pepin erano i più grandi dell'America. L'alce ed il daino sono numerosissimi. La lontra, il martoro, il castoro ed il sorcio muschiato abbondano nelle vicinanze de' fiumi e dei piccioli laghi. I boschi formicano di polli d'India selvatici, di piccioni e di pernici; i laghi, i fiumi e le baje d'oche, d'anitre e d'arzavole di varie specie.

(Popolazione.) La popolazione del paese rinchiuso fra i laghi Erié, S. Clair, Huron e Michigan, la quale è principalmente d'origine Francese, non si è accresciuta in proporzione della salubrità e della posizione mercantile del territorio. Nel 1800 trovavansi circa tre mila abitatori; nel 1810 giunse alle cinque mila; nel 1816 arrivò alle dodici mila senza comprendervi gli Indiani.

(Storia.) La penisola, quando venne scoperta dai Bianchi, era occupata dagli Huron, molti dei quali furono convertiti al Cristianesimo nel 1618. Verso l'anno 1670 gli Huron furono battuti e dispersi dagli Irochesi loro implacabili nemici; ed alla fine della guerra di America, questo territorio fu occupato da varie tribù. Nel 1667 Luigi XIV. vi mandò delle truppe per proteggere il commercio delle pelliccie, ed alcuni anni dopo si costruirono un forte a Détroit ed un altro a Michilhimakinac. Con tali mezzi si potè estendere questo commercio, malgrado dell' opposizione degli Irochesi, fino alle sponde del Mississipì; ma questi vantaggi svanirono colla guerra del 1756, che privò la Francia di tutti i suoi possedimenti nel nord dell' America; e questo territorio essendo caduto nelle mani degli Inglesi, fu ceduto agli Stati-Uniti per la pace del 1783; e posto sotto la protezione di un governatore con poteri temporarii su tutto il paese che si stende al nord-ovest dell' Ohio. Anche il forte Inglese di Détroit venne ceduto nel 1796, e la penisola ricevè il nome di contea di Wayne. In conseguenza dell' atto 11 maggio 1805 questo paese fu eretto in territorio e prese il nome di Michigan; e per l' altro atto 18 aprile 1818 tutta la parte dei possedimenti degli Stati-Uniti compresa nell'antico territorio dell' Indiana, che è situata al nord dello Stato del medesimo nome e di quello degli Ilinesi, fu unita al territorio del Michigan.

(Antichità.) Un antico popolo incivilito e bellicoso abitar dovette quella regione in un tempo anteriore alla storia. Discopronsi continuamente campi trincerati o piuttosto forti, rovine di città, fabbricate di pietre e su di un piano regolare. Di mezzo a quelle vecchie muraglie s'innalzano al-

beri di tale grossezza, che aver devono più secoli d'età. Presso a quei monumenti dell'uomo incontransi quelli pure della natura: le ossa fossili ci indicano la sussistenza di sconosciuti animali.

(STABILIMENTI D'AGRICOLTURA E DI COMMERCIO.) Gli stabilimenti d' agricoltura e di commercio sono formati principalmente nel distretto di Détroit, sul Miami, sul Raisin, sul Huron e sul lago S. Clair. Il paese cominciando dal fiume Rosso fino al S. Clair è ben popolato; tutto questo spazio lungo dodici miglia s' assomiglia ai dintorni di una grande città. Dal forte Meigs fino al lago Huron sonvi molte piantagioni separate dai boschi, o terre appartenenti agli Indiani. Le abitazioni Francesi sono sulle rive de' laghi e de' fiumi. La città di Détroit è situata sul lato occidentale del Détroit, e contiene più di trecento case. Circa la metà della popolazione è d'origine Francese. Il restante è composto di abitatori di diverse parti dell' Europa e degli Stati-Uniti. I pubblici edifizii consistono in una casa di consiglio, in una prigione ed in un magazzino; presentemente si sta fabbricando una casa pel governo e si deve innalzare una cappella pei cattolici romani in luogo di quella che sussiste al dì d' oggi. Il governo si occupa altresì per lo stabilimento di un collegio per la pubblica istruzione. Le principali produzioni dell' agricoltura consistono in maìs, biada, vena, orzo, pomi, patate, sidro ec.

Gli abitatori che trafficano di pelliccie sono caduti in uno stato di degradazione per la natura delle loro occupazioni e per le loro associazioni cogli Indiani.

(COSTUMI ED USANZE.) Quelli della baja Verde sono estremamente civili e cortesi conservando esattamente i costumi de'loro avi. Le donne, per

la maggior parte Indiane d'origine, sono modeste, e dimostrano qualche dignità nelle loro maniere, malgrado della selvatichezza e dei gusti ereditati dalle loro madri.

(Abiti.) La foggia loro di vestirsi è bizzarra: sogliono portare corte vesti di calicò stampato, gonnelle a varii colori e scarpe Indiane. Quasi tutti gli uomini hanno in parte adottati i costumi degli Indiani. Il loro abito è quello che portavano i primi abitatori di Détroit.

(Stato dell'Ohio.) Lo Stato dell'Obio è situato fra il 38. 30' di latitudine nord, e fra 3 32' ed il 7. 43' di longitudine ovest da Washington.

(Situazione, estensione, aspetto del paese.) Esso ha per limite al nord il lago Erié; al sud ed al sud-est il fiume Ohio; all'est una linea che partendo da questo fiume in una direzione nord giugne al lago Erié, e separa questo Stato da quello di Pensilvania; ed all'ovest una linea tirata vero il nord, che, partendo dal confluente del fiume gran Miami, forma il limite fra questo Stato e l'Indiana, ed incontra la linea, tirata dal lago Erié, che lo separa dal territorio di Michigan. Le parti più elevate di questo paese sono una catena di monti obliqua a quella degli Alleghany che si estende al lungo del quarantesimo primo grado di latitudine, e da dove le acque scorrono in una direzione opposta, le une verso il nord fino al lago Erié, e le altre verso il sud fino all'Ohio. In alcuni luoghi le colline le attraversano; in altri esse seguono la direzione dell'acque. Le parti del sud est sono montuose, ma tutto il rimanente del paese è generalmente piano.

(Acque.) Il lago Erié è situato in parte entro i limiti dello Stato: i principali fiumi che si scari-

cano nell' Ohio, sono il Muskingum, lo Scioto, il gran Miami, il piccolo Miami, l'Hockhocking ed il piccolo Hockhocking. I fiumi che vanno a metter foce nel lago Erié sono il Miami del lago Maurizio, che è il più considerabile; gli altri sono il Toussaint, il Portage o Carryng, il Sandusky, l'Huron, il Vermillon, il Rocky ec. Le isole formate dall' Ohio sono la Mill Creek, l'isole di Brown, di Wheeling, di Middle e quella di Blennerhassets, rimarcabile per la sua situazione e per la qualità del suo terreno.

(Clima.) Il clima è generalmente dolcissimo: la state non è più calda di quella del Vérmont, e l' inverno è assai meno rigido, benchè soggetto ad improvvisi cangiamenti ed a frequenti pioggie.

(Regno minerale, vegetale, animale.) Il ferro è comune sulle rive del Hockhocking e nelle parti settentrionali. Si sono trovati pezzi d'argento nelle vicinanze del ruscello di Yellow nella contea di Green. La più celebre fra le sorgenti minerali è la sorgente Gialla, *Yellow spring*, situata nella suddetta contea. Tra le falde delle colline e la riva dell' Ohio trovansi terreni piani e coperti di boschi chiamati in America *flats-bottoms* o *rivers bottoms*. Il suolo è di una fertilità prodigiosa, ed è un vero *humus vegetabile* prodotto dallo strato profondo di foglie che coprono ogni anno la terra. Nessun' altra parte dell'America settentrionale può essere paragonata a questa per la forza vegetante dei boschi. Il platano acquista talvolta quaranta piedi di circonferenza. I tulipieri divengono pur essi grossissimi. Gli altri alberi d' alto fusto sono il faggio, la magnolia, il micoculiere, l' acacia, l' acero zuccherino, l' acero rosso; il pioppo nero e varie spezie di nocciuoli. Le limpide ac-

que dell' Ohio sono adombrate di salci a cui sovrastano aceri e frassini, dominati pur essi da tulipieri e platani. I cervi e gli orsi abbondano in quelle boscaglie, e l' utile che gli abitatori ritraggono dalla caccia di quegli animali, li distoglie dall' agricoltura. La coltura della melica, senz'esser molto curata, produce un grandissimo utile; tale è la fertilità del terreno che gli steli montano a dieci o dodici piedi d' altezza, e che se ne raccolgono 25 o 30 quintali per acro. Il persico è il solo albero da frutto che si coltivi fino ad ora; e quantunque se ne abbia poca cura, pure cresce sì rigoglioso che fa frutto il terzo anno. Trovasi nell' Ohio una conchiglia lunga dai due ai cinque pollici, alla quale Bose diede il nome di *unio ohiotensis*; la madreperla, che è grossa serve a far bottoni che non la cedono in bellezza a quelli che si fabbricano in Europa colla vera madreperla (1).

(Popolazione.) La popolazione che nel 1791 era di circa 3,000 giunse nel 1815 alle 322,790. Sì grande accrescimento viene attribuito in parte agli emigrati dagli Stati vicini e dai diversi paesi d' Europa, i quali sono stati invitati dalla fertilità del suolo, dal tenue prezzo della terra, dalla sicurezza degli acquisti, dall' alto prezzo delle manifatture e dalla proibizione d'introdurre gli schiavi. Cincinnati della Contea d'Hamilton, contiene 18,700 abitatori; Chillicothe nella Contea di Ross ne contiene 18,000, Steubenville in quella di Jefferson 15,000. La popolazione degli indigeni che per la maggior parte soggiornano nell' angolo nord-ovest dello Stato ascendeva nel 1816 a 3,030.

(1) V. Voyage à l' ouest des monts Alleghany, par Michaux, pag. 114.

I fiumi che bagnano le parti settentrionali dello stato sono stati riconosciuti dai Francesi nel 1534; non si fondò però alcuno stabilimento prima del 1735, nel qual anno una picciola colonia si stabilì in un luogo detto Vincennes sulla riva orientale del Wabash. L'Europa non tardò a conoscere i vantaggi che derivano dal suolo e dal clima di questo paese. La-Hóntan li pubblicò in Francia e Mitcel in Inghilterra. Nel 1750 il governo Inglese accordò seicento mila acri di terra sulle rive dell' Ohio ad una compagnia il cui stabilimento ebbe a provare non poca opposizione dai Francesi che trafficano cogli indigeni. Questa circostanza indusse il governatore del Canadà ad aprire una comunicazione militare fra il forte della penisola e l'Ohio pel fiume Alleghany. Nel 1748 e 1749 i Francesi avevano in parte difeso tutto questo paese con una linea di forti, e scacciati i coloni Inglesi: una guerra fu la conseguenza di questi avvenimenti. Il forte Duquesne fu abbandonato agli Inglesi che lo appellarono fort Pitt e poscia Pittsburg. Dopo l'occupazione di questa piazza seguirono nuove emigrazioni dalle parti occidentali della Virginia e della Pensilvania; e molte famiglie eransi già stabilite sull'Ohio, quando nel 1763 si tentò con un proclama d'impedire ogni stabilimento al di là delle sorgenti dei fiumi che vanno nell' Oceano Atlantico. Ma le terre essendo troppo fertili non furono sì facilmente abbandonate; ciò che diede origine a molte dissensioni colle sei-nazioni Indiane alle quali apparteneva il paese, e che vendettero poscia i loro diritti sopra tutti i paesi al sud dell' Ohio per 10,00 lire sterline che pagò loro il governatore di Virginia. Le ostilità dalla parte degli Indiani impedirono ogni stabilimento in questo Stato

fino all'anno 1788 nel quale Marietta (1) venne edificata alla foce del Muskingum dagli emigrati della Nuova Inghilterra sotto la protezione della compagnia dell'Ohio. Altri stabilimenti si fecero in seguito, ma i loro progressi furono lenti fino alla ratificazione del trattato di Greenville nel 1795, per il quale dodici tribù d'Indiani cedettero agli Stati-Uniti una grande estensione di paese. Altre cessioni ebbero luogo nel 1805, 1807, 1808 colle quali essi abbandonarono tutti i loro diritti sul paese, riservandosi soltanto la parte al nord-ovest cui abitano presentemente. Col trattato 1763, l'Inghilterra rinunziò in favore della Francia a tutte le sue pretensioni, sul paese posto all'ovest del Mississipì, ma quello all'est di questo fiume fino alle montagne era stato accordato con trattato agli stati di Virginia e di Connecticut; e dopo tale cessione, il primo richiese il diritto di proprietà e di giurisdizione su la parte fra il 36. 30' e 41 di latitudine nord ed il secondo dal 41 fino al 42. Nel 1784, la Virginia abbandonò ogni giurisdizione sul paese al nord dell'Ohio: come anche ogni diritto di proprietà, eccettuata però una porzione di terre situate fra lo Scioto ed il picciolo Miami; e nel 1786 e 1800, il Connecticut abbandonò pure tutte i suoi diritti, e si riserbò la parte nota sotto il nome *Connecticut reserve:* o nuovo Connecticut.

(Storia e governo.) Il territorio dell'Ohio (compresi i nuovi stati d'Indiana, degli Illinesi ed il territorio di Michigan) passò nel 1787, sotto la giurisdizione del congresso, che investì un gover-

(1) Così appellata in onore di Maria-Antonietta regina di Francia.

natore, un segretario e tre giudici di tutte le funzioni giudiziarie ed amministrative. Questa forma di governo durò fino al 1799, epoca nella quale il paese contando una popolazione di cinque mila maschi liberi ed in età maggiore, venne autorizzato a creare un'assemblea generale formata di una camera di rappresentanti eletti dal popolo, e di un consiglio legislativo nominato da quest' ultima e confermato dal congresso, al quale l' assemblea mandava un deputato. Questo governo durò fino a quando la popolazione giunse a sessanta mila anime; ed in allora gli abitatori furono autorizzati a darsi una costituzione, che venne formata nel 1802, e posta in esecuzione nell'anno seguente.

(Costituzione presente.) La costituzione è fondata sui principii più liberali: essa proclama la libertà di coscienza, e quella della stampa, il giudizio per jury, il diritto di società pel bene pubblico e quello di armarsi per la sua difesa; essa proibisce ogni ricerca illegale ed ogni cauzione troppo onerosa, ed abolisce i privilegii ereditarii e la schiavitù.

L' autorità legislativa risiede in un' assemblea generale, formata da un senato e da una camera di settantadue rappresentanti, che vengono eletti tutti gli anni. I senatori, il cui numero non deve essere minore del terzo, nè più della metà di quello de' rappresentanti, sono eletti ogni due anni. Il potere esecutivo supremo è affidato ad un Governatore, scelto per due anni dagli elettori dei membri dell' assemblea generale; egli non può essere eletto più di due volte in otto anni. Egli e comandante in capo di tutte le truppe di terra e di mare, eccettuato quando esse sono chiamate al servizio degli Stati-Uniti.

(Religione.) La costituzione dichiara che ognuno ha il diritto d'onorare Dio secondo gl' impulsi della sua coscienza. Le principali denominazioni religiose sono i Metodisti, i Presbiteriani, i *Seceders*, i Battisti e la setta de' nuovi lumi *new-lightz*. Secondo la relazione dell' assemblea generale de' Battisti, tenuta in Filadelfia nel mese di maggio 1817, il numero delle loro chiese era di sessantasette.

(Istruzione pubblica.) Per ordine del governo generale la trentesimasesta parte della rendita dello Stato dell'Ohio fu accordata pel mantenimento delle scuole. Nel 1801 si stabilì l' università dell'Ohio in Athens, e nel 1809 l' università di Miami in Oxford. Avvi un'altra università in Cincinnati, ma finò ad ora poco florida. La società per lo stabilimento di un gabinetto letterario, fondato nel 1814, possedeva due anni dopo una biblioteca di otto mila volumi.

(Agricoltura.) Il suolo è generalmente favorevolissimo alla coltivazione del formento, e del maïs, della vena, della segale, dell' orzo, dell'indaco e del tabacco. Il cotone giugne alla sua maturanza nelle parti meridionali; il clima ed il suolo sono altresì favorevoli alle produzioni della seta. Trovasi una grande varietà di eccellenti frutti, i migliori dei quali sono le poma, le pesche, le pera, le cerase e le prugne. Le viti prosperano al mezzodì di tutte le colline, e somministrano eccellente vino.

(Costumi ed usanze.) Siccome gli abitatori di questo Stato abbisognano del soccorso e della benevolenza de' loro vicini, così si distinguono con una grandissima ospitalità. Il popolo di Miami è rappresentato dal dottore Drake come generalmente industrioso, sobrio, religioso, dotato di un

grande ingegno e di un carattere intraprendente. I beni sono divisi con molta eguaglianza: il gran numero de' giovani che emigra dagli altri paesi è la causa de' matrimonii precoci. Non vi ha alcun divertimento favorito: il giuoco delle carte è poco in uso: i ricchi amano la danza: le ricreazioni più ordinarie sono le passeggiate a cavallo ed in vettura. Il dottore Forsyth osserva che l'uso delle bevande spiritose è eccessivo in conseguenza del vile prezzo dell' acquavite di pesche. Uno spirito fiero e repubblicano caratterizza questo popolo che diede sorprendenti prove di patriottismo ne'servigii renduti agli eserciti del nord-ovest durante l'ultima guerra contro l'Inghilterra.

(Stato d'Indiana, situazione, estensione.) Questo Stato è situato fra il 37' 45' ed il 41 52' di latitudine nord, e fra il 7 40' ed il 10 47' di longitudine ovest da Washington. Esso ha per limite al nord il parallelo da 41 52' di latitudine che traversa l'estremità meridionale del lago Michigan; al sud ed al sud-est dell' Ohio, dall' unione del gran Miami fino a quella del Wabash; all'est il meridiano che lo separa dallo Stato dell' Ohio; ed all' ovest, il Wabash fino a Vincennes, fino 38 43' di latitudine, e da una linea che va direttamente al nord. La superficie del paese dalle cadute dell' Ohio fino al fiume Wabash è ineguale, essendo traversato da una catena di colline appellate *Knobs:* dopo questa trovasi una superficie piana di 70 miglia e che si stende fino al paese d' Ouitanon. Vedesi in una montagna alta quattrocento piedi, l' ingresso di una caverna, che, per quanto si dice, ha più di sei miglia di estensione.

(Acque.) L' Indiana è irrigata dell' Ohio, dal

Wabash e dai numerosi loro confluenti che sono il Tanners Creek, il Lougherys Creek, l'Indian Creek, Wyandot Creek, il gran fiume Azzurro così appellato dal colore delle sue acque, il picciol fiume Azzurro, l'Anderson ec. In tutto il paese elevato il clima è favorevolissimo alla salute; ma ne' luoghi bassi l'aria è malsana.

(CLIMA.) L'inverno è temperato, ed assai più corto che negli altri Stati: il bel tempo dura ordinariamente fino a Natale, e la primavera comincia verso la metà di febbrajo.

(REGNO MINERALE, VEGETALE, ANIMALE.) Si dice che sia stata scoperta una miniera d'argento sulla riva settentrionale del Wabash; e che sussistono miniere di ferro sul fiume Bianco e in altri luoghi. Una sorgente ferruginosa situata nelle vicinanze di Jeffersonville è frequentatissima. Quasi tutte le spezie d'alberi che allignano vicino all'Ohio ed ai suoi confluenti trovansi parimente in questo Stato. Le foreste sono piene di selvaggina, e vi abbondano altresì gli orsi ed i lupi. I volatili più utili sono i polli d'India selvatici, le anitre ed i piccioni. Il caudisono infesta i luoghi boscosi.

(POPOLAZIONE.) La popolazione che nel 1800 era di 5,641 persone, giunse nel 1810 alle 24,520 e nel 1815 alle 67,784: Jeffersonville nella contea di Clark contiene 7,000 abitatori, Lawrenceville 4,426, Corydon, 6,769, Vincennes, 6,800, Vevay 3,500 (1).

(1) Alcuni Svizzeri del paese di Vaud fondarono in riva all'Ohio, sette miglia distante dalla foce, una colonia chiamata Nuova-Svizzera; il villaggio centrale chiamasi Vevay. Que' coloni industriosi vi piantarono la vite che somministrò già loro due specie di vino, una comparabile al bordeaux, l'altra al madera.

(Storia.) Quando i Francesi discesero pel fiume Wabash e si stabilirono sulle sue rive, esse erano abitate dalle nazioni Indiane appellate Kichappos, Pinkashaws, Musqitons, Ouitanons e da altre i cui guerrieri ammontavano a più di mille e dugento. I coloni francesi dopo aver formato i loro primi stabilimenti in questa contrada vivevano in buona armonia cogli Indiani cui apparteneva il terreno: essi s' ammogliavano colle loro donne, andavano insieme alla caccia e si contentavano di ciò che prendevano, e delle produzioni delle loro greggie e dei loro giardini. Ma durante la guerra del 1782 alcuni soldati del Kentucky essendo penetrati fin nei loro villaggi, li devastarono e rapirono una gran parte della loro gregge. Si conchiuse la pace nell' anno seguente e passarono sotto la protezione degli Stati-Uniti. Gl' Indiani vendettero loro moltissime terre, ma malgrado delle cessioni fatte commettevano sempre molte ostilità. Nel 1791 essi vennero attaccati dal generale Wilkinson che distrusse la principale città de'Shewansée appellata Kathippeca-munk. Un altro sanguinoso combattimento accadde il 7 settembre 1811 sul fiume Tippecansoe fra le truppe Americane comandate dal governatore Harisson, e gli Indiani guidati dal loro capo Técumsch. Nel settembre 1813 quattro delle loro città situate sui confluenti del Wabash furono abbruciate dal suddetto generale.

(Costituzione.) Il popolo di questo territorio, in conseguenza di un atto del congresso 16 aprile 1816, essendo stato ammesso a far parte dell' unione, fu fatta una costituzione e sottoscritta da' suoi rappresentanti radunati al Corydon il 29 giugno 1816, anno quarantesimo dell' indipendenza degli Stati-Uniti. Si dichiara in questa costitu-

zione che ogni potere è inerente al popolo; che tutt' i governi liberi essendo fondati sulla sua autorità ed instituiti per la sua tranquillità, per la sua sicurezza e per la sua felicità, esso avrà in ogni tempo, affine di giugnere a questi fini, un diritto inalienabile ed irrevocabile di cangiare o di riformare il suo governo, quando lo giudicherà conveniente; che tutti gli uomini avranno il diritto d'adorare Dio secondo i suggerimenti della loro coscienza. La schiavitù e la servitù involontaria non potranno mai essere introdotte se non che in punizione di delitti ec. L'autorità legislativa risiede in un' assemblea generale, composta di un senato e di una camera di rappresentanti nominati dal popolo. Questi non devono mai essere meno di trentasei, nè passare il numero di cento: essi sono scelti annualmente dagli elettori di ciascuna contea nel primo lunedì d'agosto. I senatori sono eletti nello stesso giorno per tre anni, e sono divisi in tre classi, l'una delle quali è rinnovata ogni anno. Il numero de' senatori non deve giammai esser minore del terzo, nè maggiore della metà di quello dei rappresentanti. Il governatore è scelto dagli elettori nello stesso giorno sovraindicato, per lo spazio di tre anni, e non può conservare questa carica più di sei anni nello spazio di nove. Egli è comandante in capo delle truppe di terra e di mare, eccettuato quando esse sono chiamate al servizio degli Stati-Uniti; ma ei non può comandare in persona senza essere autorizzato da un ordine dell' assemblea generale.

(Religione). Noi non abbiamo potuto avere notizie relative alle sette religiose, ad eccezione di quella de' Battisti, che, secondo il rapporto dell'assemblea tenuta in Filadelfia nel 1817 annovera-

va 2474 persone. Il numero delle loro chiese era in tal epoca di sessantasette. La setta degli *Harmonisti*, è stabilita nel villaggio d' Harmony (1).

(MILIZIA). La milizia è composta di tutti gli uomini liberi e sani, eccettuati i Negri, i Mulatti e gli Indiani, nell' età dai 18 ai 45 anni. Quelli che si fanno scrupolo di coscienza di portare le armi pagano una somma allo stato. Nel 1813 la milizia del territorio d' Indiana ammontava a 5020 uomini. Nel 1806 il corpo legislativo ordinò lo stabilimento d'una università. L'assemblea generale può accordare delle terre pel mantenimento de' collegii e delle scuole pubbliche. Le somme pagate dalle persone che si esentano dal servizio militare devono essere impiegate pel sostegno delle scuole. Trovasi in Vevay una società letteraria ed una picciola biblioteca.

(AGRICOLTURA). Le principali produzioni del suolo sono il frumento, il maïs, la segale, la vena, il tabacco e la canape. La coltivazione della vite, siccome abbiamo già osservato, venne introdotta dagli Svizzeri con felicissimo successo. Vi si coltiva il cotone, e tutti i frutti di Europa vi prosperano (2).

(STATO DEGLI ILLINESI). Lo Stato degli Illinesi (3) è situato fra il 36 57' ed il 42. 30' di la-

(1) Essi coltivano la vite, esercitano varie arti meccaniche, e possedono una grande manifattura di stoffe di lana, i cui panni *merinos* sono d' eccellente qualità.

(2) V. Charlevoix, Histoire de la Nouvelle-France; Hutchins, Topographical description. Volney, Tableau du climat et du sol des Etats-Unis d' Amérique : Brown, Vestern Gazetteer : Darby, Emigrants' guide.

(3) Questo nome in lingua Indiana significa *uomo nella forza dell'età.* I Francesi diedero questo nome particolarmente alla contrada all'est del Missisipi, fra i fiumi dell' Ohio e

titudine nord, e fra il 10 15' di longitudine ovest da Washington.

(SITUAZIONE, ESTENSIONE, ASPETTO DEL PAESE). Esso ha per limite al nord il parallelo dei 42 30' che lo separa dal territorio di Michigan; al sud ed al sud-est l' Ohio ed il Wabash; all' èst il meridiano che serve di limite occidentale allo Stato d' Indiana fino al 41 52', e poscia il lago Michigan fino alla linea delle frontiere del nord; all'ovest, al sud-ovest ed al nord-ovest il Mississipi. Questo stato, avendo il Mississipi all' ovest e l' Ohio al sud, è molto piano fra questi due fiumi, e sottoposto in alcune parti ad essere inondato, ciò che accresce la sua fertilità. Il rimanente del paese assomiglia molto a quello d'Indiana, ma è assai più pittoresco particolarmente fra Vincennes e S. Luigi ove ricche praterie e belle foreste rallegrano alternativamente la vista del viaggiatore.

(ACQUE). Fra i laghi il più notabile è il Marrodizua lungo cinque miglia. I fiumi principali sono quelli degli Illinesi, de' Kaskaskias e Stony.

(CLIMA). Charlevoix diede la seguente descrizione del clima sotto il 38 59' di latitudine. « L'aria vi è sana; accadono qualche volta fortissimi ghiacci, ed il fiume durante l' inverno del 1721 fu sì ghiacciato che vi si correva in carretta. Ciò è tanto più sorprendente in quanto che l'inverno è ordinariamente quasi insensibile in questo paese. Le foglie cadono più presto che in Francia, e gli alberi non riprendono le nuove che verso il fine di maggio: nevica assai di rado. Qual può essere dunque la

degli Illinesi, fino alla distanza di circa cento miglia dal Mississipi.

causa di questo ritardo? Io credo che le folte foreste impediscano alla terra di riscaldarsi ec. ».

(Regno minerale, vegetale, animale). Si dice che siasi scoperta una miniera di rame vicino al fiume Mine. Trovasi del piombo non lungi dal confluente del Wabash e dell' Ohio. Havvi due stagni salati nelle parti orientali, distanti circa un mezzo miglio dal fiume degli Illinesi, e somministrano agli abitatori sale di buona qualità. Gli alberi sono: il cedro rosso e bianco, il noce, l' acero, il frassino, il pino, la betulla, il moro bianco, l'acacia, l' olmo, il tiglio, il faggio, il platano, il gimnoeladus del Canadà, il sassafrasso, la magnolia colle foglie acute ec. Trovansi molte spezie di quercie, alcune delle quali s' innalzano all' altezza di ottanta piedi. La vite alligna nelle foreste e sulle rive de' fiumi. I bissonti che trovavansi in quantità allorchè i Francesi presero possesso di questo paese ora si sono ritirati nel territorio del Missuri. Numerosi sono tuttavia l' alce ed il daino ne' boschi e nelle praterie. Le foreste abbondano d' orsi, di lupi, di volpi, d' opossum e di altri animali. I principali uccelli sono i polli d' india, i cigni, le oche, le anitre, i fagiani, le pernici, i piccioni, i pappagalli, i pellicani, le gru, i falconi ec., e generalmente tutti gli uccelli che trovansi nelle contrade occidentali. Fra i rettili distinguesi il caudisono.

(Popolazione). La popolazione che nel 1810 era di 12,280 persone, compresi 200 schiavi, giunse nel 1818 alle 35,000.

(Indiani). Gli Indiani Sac vivono in tre villaggi situati nelle parti settentrionali dello stato sulle rive del Sandy-Creek e del Rocky. I Kaskakias, i Cabokia ed i Prioria soggiornano fra i

fiumi Kaskaskias ed Illinese. I Delawari ed i Shawanesi passano l' estate in un luogo situato quattro miglia al di sopra del Vase; i Pianhaskow ed i Mex-Scotin abitano sopra alcuni confluenti del Wabash.

(Storia degli stabilimenti). Le piantagioni sono principalmente stabilite sulle rive del Mississipì, del Kaskaskias e sui loro confluenti: quelle fatte recentemente sono sul Wabash e sull' Ohio: fra quest' ultimo ed il Wood-Creek trovansi le piantagioni Americane ed i Turkey-Hill, composte d'emigrati del Kentucky e degli stati meridionali: esse sono floridissime. Kaskaskias capitale della contea di Randolph contiene 7,275 abitatori.; essa venne fondata dagli emigrati Francesi del Canadà. Cahokia situata sopra un piccolo fiume, alla distanza di un miglio del Mississipì, è stata pure fondata dai Francesi: la sua situazione è troppo bassa per esser salubre: la prima occupazione de'suoi abitatori fu il commercio delle pelli e poscia l' agricoltura: essa è la capitale della contea di S. Clair, la quale contiene circa 5,000 persone. Questi stabilimenti sono tuttavia abitati dai Francesi, benchè sieno rimasti sotto il dominio Inglese dal 1756 fino alla pace conchiusa cogli Stati-Uniti nel 1783.

(Costituzione). Con un atto del congresso del 1809 il territorio degli Illinesi essendo stato distaccato da quello d'Indiana venne autorizzato a darsi un governo distinto. Con un atto del 18 aprile 1818 venne decretato che il popolo di questo territorio stabilirebbe una costituzione col mezzo dei suoi rappresentanti. Questa costituzione fu accettata il 26 agosto dello stesso anno dal governo degli Stati-Uniti. Il potere legislativo risiede in un' assemblea generale, composta di un senato e di una

camera di rappresentanti. I senatori sono eletti ogni quattro anni ed i rappresentanti ogni due. La corte suprema consiste in quattro giudici nominati dalla legislazion e questi dovean conservare il loro impiego fino all' anno 1824: essi formano il consiglio del governatore. La schiavitù è abolita: nessun contratto fra un Bianco ed un Negro potrà durare più di un anno: i figliuoli degli schiavi, nati dopo la costituzione, saranno liberi: le femmine ai 18 anni, i maschi a 21 (1).

(Stato di Kentuchy). Lo stato di Kentucky (2) è situato fra il 36 30' ed il 59 10 di latitudine nord e fra il 4 48' ed il 12 20' di longitudine ovest da Washington.

(Situazione, estensione, aspetto del paese.) Esso ha per limite al nord ed al nord-ovest, il fiume Ohio; al sud il parallelo del 36 grado e mezzo; all'est, al nord-est, ed al sud-est il fiume di Big-Sandy e le montagne del Cumberland; ed all'ovest il Mississipi. La catena del Cumberland si estende nelle parti sud-est dello stato, formando una linea di circa 80 miglia. Il paese in vicinanza di queste montagne è scabroso ed ineguale; le altre parti sono generalmente piane, ed il suolo è nericcio e leggiero, ma estremamente fertile. Questo territorio, nel suo stato naturale, è generalmente coperto d' immense foreste: avvi però un estensione di prati naturali lunghi circa settanta miglia e larghi circa sessanta,

(1) V. le sovraccitate opere di Charlevoix, Dumont, Hutchins etc. e Morris Birkbeck, Letters from Illinois. *London*, 1818, in 8.

(2) Dalla parola Indiana *Kentucke*, che significa fiume di sangue. Con questo nome venne chiamato il principal fiume di questo stato in conseguenza delle sanguinose guerre che gli Indiani ebbero fra di loro sulle rive di questo fiume.

noti sotto il nome di *barrens*, cui la natura fornì d' abbondanti erbe. Le parti sotterranee di questo Stato sono divenute l' oggetto d'importanti ricerche per la grande quantità di nitro ch'esse contengono. La grande caverna situata in vicinanza del picciol fiume Testuggine, *Crooked*, ne contiene un milione di libbre. Il dottore Brown di Lexington ci lasciò una descrizione di questa caverna e delle altre che trovansi in questo Stato (1). Un'altra caverna assai più estesa trovasi nella Contea di Warden. L' autore del *Western Gazeteer* osserva che per quante ricerche egli abbia fatte sulle grotte e sulle caverne non gli riuscì giammai trovarne alcuna che si avvicinasse a questa in grandezza. Warden ce ne diede una lunga descrizione (2) tratta dal giornale Americano *Warcester Spy* del mese d' agosto 1816.

(Acque.) Questo Stato è bagnato al nord, e al nord-ovest dall' Ohio; al nord-est dal Big-Sandy; ed all' ovest dal Mississipì. Nell' intorno è irrigato da varii altri fiumi, che lo traversano principalmente nella direzione del sud-est al nord-ovest e che vanno a scaricarsi nell'Ohio. Questi sono il Big-Sandy o Tottery, il Licking, Kentucky, il Verde, il Cumberland o Shawanée, il Tennessée, Trade-Water, il Salt ed il Kaskinompe.

(Clima.) Il clima è più dolce e più piacevole che negli Stati settentrionali, e non è sottoposto ai medesimi estremi di freddo e di caldo. L' inverno comincia rare volte prima di Natale, e non dura più di tre mesi e qualche volta non ne

(1) V. Il vol. VI delle Transazioni della Società filosofica di Filadelfia.

(2) Description des États-Unis, tom. 4. pag. 7 e seg.

America Vol 2 T.4.

1 2 3 4 5 6 7 8 9

C.Verico dis. e inc.

dura due. Cade poca neve, e presto si dilegua. Benchè l' Ohio geli ogni due o tre anni, il termometro cade rare volte al di sotto del 25 grado (Fahr.)

(Regno minerale, vegetale, animale.) Trovansi in varie parti dello Stato miniere di ferro: sussiste una miniera di piombo nelle montagne, dodici miglia circa al sud di Monticello. Note sono le saline di Sandy, di Licking, di Big-Bone-Creek ec. Vicino alle sorgenti del Licking trovansi le *tre fontane Olimpiane*, frequentatissime dagli infermicci. Le terre più fertili producono l' eleditsie a tre punte, l' assiminiere, l' esculus, la robinia, l' acero zuccherino, il noce, l' olmo, il faggio, il frassino e la quercia. Nelle parti fresche e montuose e lungo i fiumi veggonsi sorgere tronchi enormi di platani, di tulipieri, di magnolie, non che di quercus macrocarpa, le cui ghiande sono grosse come un uovo di gallina. Le terre di seconda classe producono principalmente quercie nere, bianche e rosse, castagni, sassafrasso, e tupelos velus. Le terre di terza qualità ne' luoghi montuosi non producono che pini, cattive quercie e qualche cedro di Virginia. Presentemente più non veggonsi il bissonte e l' alce che una volta erano numerosissimi. I daini trovansi tuttavia in quantità nelle terre sterili: comuni sono i cuguar, i gatti selvatici, gli orsi, i raton laveur, i lupi, le volpi, l' opossum, le lepri e gli scojattoli; le acque abbondano di castori, di lontre e di sorci muschiati.

(Popolazione.) La popolazione che nel 1784 era di 30,000 abitatori, giunse nel 1810, a 406,511, compresi 80,561 schiavi e 1,713 Negri liberi. Francfort nel 1810 contava 1,099 persone. Lexington che ne conteneva 4,309, nel 1819 ne aveva

circa 6,000. In Louisville, e nella picciola Washington va crescendo la popolazione rapidamente.

(Storia ed amministrazione.) La foce del Kentucky fu scoperta nel 1754, ma le ricchezze di questo paese rimasero ignote fin nel 1764, nel qual anno una spedizione cominciò a trafficare cogli Indiani, avventurandosi nei boschi. Il colonnello Boone che trovavasi alla testa della medesima, sorpreso dall'enorme grandezza degli alberi e dal vigore delle erbe de' prati naturali, penetrò nell'interno coll' intenzione di formare uno stabilimento; ma durante tale impresa tutti quelli che l' accompagnavano furono trucidati dagli Indiani, ed ei solo fu sì fortunato di poter ritornare alla sua residenza sul fiume di Yadkin nella Carolina del sud. Alcuni suoi compatriotti, ai quali descrisse la fertilità del paese che aveva veduto, si unirono con lui per comperare una porzione di terra appartenente alla nazione de' Cherochesi, stabilita sulla costa meridionale del fiume del Kentucky, e partirono nel 1773, per fondarvi uno stabilimento. Quelli che erano già stati formati sulla costa del nord furono ceduti da alcune tribù delle Cinque-Nazioni al colonnello Donaldson, coll' approvazione degli abitatori delle contee di Clinch e di Holston. Il loro numero si accrebbe poco dopo di quaranta uomini che arrivarono dalla Valle di Povvel, ed eressero sul Kentucky il forte di Booneshoroug. Questo forte e quello d'Harrosdesburgh divennero nel 1775 il centro generale degli Emigrati. Nell' anno seguente il paese, conosciuto sotto nome di parte sud-ovest della contea di Fincastle, fu eretto in una contea separata, e prese il nome di Kentuchy. Nel 1779 vi si stabilì una corte di giustizia. Nell' anno seguente molte famiglie guidate

dal colonnello Clark, fecero uno stabilimento in vicinanza delle cadute dell' Ohio. Una legge del 1779 diede sicurtà a tutti gli emigranti, e accordò 400 acri di terra a ciascuna famiglia. Nel 1780 gli Indiani che manifestavano intenzioni ostili furono sottomessi da Clark, e la popolazione facendo ogni giorno rapidi progressi, il Kentucky divenne nel 1790 uno Stato indipendente, e fu ricevuto nell' Unione nel 1792. La costituzione fu fatta e sottoscritta a Frankfort il 17 agosto 1799.

(Costituzione). Il potere legislativo, secondo la detta costituzione, risiede in un' assemblea generale composta di un senato e di una camera di rappresentanti. Questi sono eletti ogni anno dai cittadini liberi, ed il loro numero non può esser minore di 58 nè maggiore di 100. Il senato è composto di 24 membri, e questo numero si aumenta di uno tutte le volte che entrano tre nuovi membri nella camera de' rappresentanti; ma non possono esser più di 38. I senatori sono divisi in quattro classi, una delle quali è rinnovata ogni anno. Il potere esecutivo risiede in un governatore eletto per quattro anni, ed è come negli altri stati comandante in capo delle truppe di terra e di mare, eccettuato però il caso nel quale esse sieno chiamate al servizio degli Stati-Uniti. Ogni cittadino ha diritto di emigrare dallo stato. Gli schiavi sono proprietà legale de' possessori, e l' assemblea generale, benchè possa impedire la loro futura importazione come mercanzia, non può emanciparli senza il consenso de' loro padroni, o senza dar loro il valore in danaro.

(Religione.) Le principali sette sono quelle de' Presbiteriani, de' Metodisti, de' Battisti, dei Cattolici ec. I Battisti sono i più numerosi. Secondo

il rapporto dell'assemblea generale tenuta in Filadelfia nel 1817 il numero delle loro chiese era di 421, e quello de' parrocchiani di 22,434.

(Istruzione pubblica.) Il collegio noto sotto il nome di Università di Transilvania, fondato in Lexington nel 1780 dal governo di Virginia, autorizzato da quello dello stato nel 1798, ha una rendita annuale di 2600 dollari, e possede una ricca biblioteca. Si sono instituite delle accademie pel maggiore progresso della letteratura in Louisville, in Beardstown, in Frankfort, Cynthiana e New-Port. Trovansi pubbliche scuole in ogni contea.

(Antichita'.) Una delle cose più straordinarie nella storia di questo paese, sono le elevazioni di terra, *mounds*, e gli avanzi delle fortificazioni che vi si trovano nelle vicinanze del confluente del Kentucky e dell'Ohio, che indicano una remota antichità, ed una grande cognizione di arti meccaniche.

(Agricoltura.) Lo scopo principale di tutti quelli che si stabiliscono in questo stato è l'agricoltura. A Lexington e nelle contee vicine la produzione media del frumento e della segale è di circa trenta staj per acre. Nelle migliori terre il ricolmo del maïs è di 50 a 60; e negli anni più favorevoli giunse fino ai 75 staj. La segale e l'avena crescono meglio che negli stati dell'est. Il lino e la canape sono assai coltivati. Il cotone può esser coltivato fino al fiume Verde. La coltivazione delle viti è stata protetta da una compagnia formata a tale effetto nel 1803 sotto la direzione di un emigrato Svizzero.

(Costumi ed usanze.) Gli abitatori del Kentucky, e principalmente quelli che provengono dalla Virginia, si distinguono per la perspicacia del

loro ingegno, e pel loro carattere franco ed ospitaliere. Le donne sono generalmente sobrie ed industriose, benchè amino assai la danza e gli innocenti divertimenti. Gli uomini si sono lasciati dominare dalla passione del giuoco, e per soddisfarla sagrificano spesse volte il loro tempo, la fortuna e la loro salute. Le produzioni del paese essendo per la loro abbondanza a basso prezzo, la povertà vi è quasi ignota, e le persone doviziose fanno pompa di un lusso non inferiore a quello di chi soggiorna ne' porti di mare, dai quali esse sono lontanissime.

(STATO DI TENNESSÈE, SITUAZIONE, ESTENSIONE.) Lo stato di Tennessèe (1) è situato fra il 35 ed il 36 30' di latitudine nord, e fra il 4 26' ed il 13 5' di longitudine ovest da Washington. Esso ha per limite al nord una linea che lo separa dalla Virginia e dal Kentucky, al sud il parallelo del grado 35 di latitudine, che forma il limite meridionale fra la Georgia, il territorio d' Albama e lo stato del Mississipi in tutta la sua estensione, al sud-est ed all'est la Carolina settentrionale; ed all'ovest ed al nord-ovest il fiume Mississipi.

(ASPETTO DEL PAESE E NATURA DEL SUOLO.) Le montagne del Cumberland, che sono un ramo dei monti Alleghany, traversano questo stato vicino alla sua estremità orientale in una direzione obliqua dal nord-est al sud-ovest, e la loro base occupa un' estensione di circa sessanta miglia. Esse sono

(1) Questo nome Indiano che significa *cucchiajo*, fu dato al fiume Tennessée, perchè il suo corso ci presenta una figura che ha qualche somiglianza con quella di questo strumento.

inaccessibili in molti luoghi, ma rinchiudono molte belle valli che somministrano pascoli eccellenti. I dintorni dei molti fiumi che discendono da queste montagne e che irrigano il paese situato all' est delle medesime, sono fertilissimi.

(Fiume.) I fiumi più considerabili sono il Cumberland ed il Tennessée. Questo è formato da due grandi confluenti, il Clinch e l' Hoston, le acque del quale sono ingrossate da quelle del gran fiume Francese, *French-Braad river*, che viene dalla Carolina settentrionale.

(Clima.) La vegetazione comincia sei o sette settimane prima che negli stati dell' est, e continua più tardi nella medesima proporzione. L' inverno è sì dolce che i fiumi gelano di rado. La neve non dura ordinariamente più di dieci o dodici giorni. Il clima delle regioni montuose è delizioso; quello delle parti centrali è un po' più caldo che nel Kentucky. Nel paese basso il caldo è fortissino durante l'estate, e l'umidità dell'atmosfera cagiona febbri epidemiche.

(Regno minerale, animale, vegetale.) Trovansi molte miniere di ferro nelle parti montuose. Vi ha non poche saline vicino ai rami superiori del Tennessée e del Cumberland. Ne'dintorni del gran fiume Francese sono sorgenti calde assai frequentate dagl' infermicci che ne hanno provati salutari effetti. Le foreste delle regioni montuose sono composte di quercie, di noci, d' aceri, di magnolie, di frassini, d' olmi, ciliegi, andromede, tulipieri ec. I pini abbondano ne' terreni sabbiosi. Il mammouth frequentava una volta questo paese: le ossa di questo animale furono scoperte in vicinanza delle saline, alla profondità di circa sette piedi. Vedevansi molti bissonti, ma dopo i primi stabilimenti

sono quasi interamente scomparsi. L'alce ed il cervo abitano le parti montuose. Trovansi tuttavia nelle foreste gli orsi, i lupi, i cuguar, e ne' rami superiori del Cumberland il castore e la lontra; assai numerosi sono l'opossum, la volpe, il raton laveur e lo scojattolo. Il caimano abita il fiume Cumberland fino all' unione col Caney Fork.

(Popolazione.) La popolazione che nel 1791 era di 35,691 abitatori, giunse nel 1810 ai 261,727, compresi 44,535 schiavi e 1,317 Negri liberi. Nel Tennessée orientale Knoxville contiene 10,171 persone; Nashville nell'occidentale ne contiene 15,608, Columbia 10,359, Jofferson 10,265, Gallatin 13,792, Franklin 13,153 ec.

(Indiani.) I Cherochesi e gli Scicasawi sono le sole tribù Indiane che soggiornano in questo stato: i primi occupano l'angolo sud-est dello stato, e gli altri vivono nelle parti occidentali fra i fiumi Tennessée e Mississipi. I primi famosi un tempo in guerra, furono inciviliti mediante le benefiche cure del governo confederato. Possedono mulini da grano, da sega e da polvere: fabbricano salnitro: s' incontrano alberghi sulle grosse strade; le donne hanno i loro telaii per tessere. La tribù conta 12,395 indigeni, 341 Bianchi e 340 Negri. Gli Scicasawi si vantano di non avere giammai sparso il sangue d' alcun Anglo-Americano, ma sembrano meno rapidi i loro progressi nella civiltà.

(Storia ed amministrazione.) I primi stabilimenti furono fatti nell' est del Tenuessée da dieci famiglie che vi si recarono dalla Carolina settentrionale, si posero sulle rive del Watanga nel 1768. Questa colonia crebbe sì rapidamente che nel termine di tre anni potè mettere in piedi trecento

soldati. Dopo che furono stabiliti i confini fra la Virginia ed i Cherochesi, essa si trovò posta sul territorio di questi Indiani, e l' agente Inglese Cameron volendo approfittare di tale circostanza, ordinò ai coloni di ritirarsi; ma questi ordini non ebbero alcun effetto; poichè gli Indiani con mille dimostrazioni di amicizia gl' indussero a rimanervi: quindi si compilò un codice di leggi pel governo della colonia, che doveva esser sottoscritto da ogni individuo, non partecipando ai benefizii del medesimo chi avesse ricusato d' approvarlo. Al principio della guerra della rivoluzione essi abbracciarono la causa della libertà: tale condotta però dispiacque assai all' agente Inglese che determinò di sterminarli. Troppo deboli essendo le forze dei coloni per poter resistere alle truppe Inglesi, alcuni intimoriti se ne ritornarono alla loro patria; altri formarono un campo sull' Holston, ove non tardarono a ricever de' soccorsi dalla Carolina settentrionale. Tutta quest' estensione di paese ch' essi pretesero, fu eretta in contea da un atto dell' assemblea del 1777, e prese il nome di Washington. Nello stesso anno i Cherochesi furono attaccati e battuti dalle truppe venute dalla Carolina settentrionale e dalla Virginia, e sforzati di ricevere le condizioni che loro diedero i vincitori. Essendosi per tal modo impadroniti delle parti orientali del paese, alcuni coloni, fra quali trovavasi il generale Robertson, si diressero verso l' ovest seguendo il corso del fiume Obid fino alla sua foce. Essi costrussero poscia un battello col quale discesero il Cumberland, e si stabilirono nel luogo in cui trovasi presentemente Nashville. Ma la prosperità di questa nuova colonia venne non poco ritardata dalle ostilità cui gli Indiani continuarono fino alla

fine della guerra coll'Inghilterra. Nel 1783 il paese fu posto sotto la protezione della Carolina settentrionale, e portò il nome di contea di Davidson. Nel 1789 fu ceduto agli Stati-Uniti, e nel 1796 venne ricevuto nell'unione confederata.

(Costituzione.) La costituzione ratificata dalle persone libere poco o nulla differisce dalle altre. E da notarsi che nel 1718 in virtù di una legge pubblicata contra il giuoco, ogni impiegato civile o militare che sia colto a giuocare (ad eccezione de' giudizii) è dichiarato incapace di coprire alcuna carica per lo spazio di cinque anni, e deve inoltre pagare un'ammenda di 50 dollari almeno. Ogni albergatore è obbligato con giuramento a denunziare regolarmente le persone che giuocassero nella sua casa.

(Religione.) Nissun ministro del vangelo può esser chiamato a sedere nelle camere legislative. Chi nega l'esistenza di Dio o di una vita futura di ricompense o di pene non può avere alcun impiego nel dipartimento civile dello stato. Le principali denominazioni religiose sono i Presbiteriani, i Battisti, i Cattolici Romani, i Protestanti, gli Episcopali ed i Metodisti. Secondo il rapporto dell' assemblea generale de' Battisti tenuta in Filadelfia nel 1817 il numero delle loro chiese era di 169, e quello de' membri di 1704.

(Milizia.) La milizia nel 1812 ammontava a 29,194 uomini. Questo popolo attivo, accostumato alla caccia e a maneggiar la carabina, e tenace de' suoi diritti, forma una milizia che non potrà a lungo venir disprezzata da alcun esercito regolare.

(Istruzione pubblica.) Trovansi quattro collegii nello stato: quello di Greenville nella contea

di Green fondato nel 1794; il collegio di Blount in Knoxville; l'altro di Washington nella contea dello stesso nome, e quello di Cumberland in Nashville nel Tennessée occidentale. Il congresso accordò sei mila acri di terra ad ogni contea pel mantenimento di un' accademia.

(Agricoltura, commercio.). Coltivasi il cotone nelle parti occidentali delle montagne: le terre più fertili producono maïs e canape, ma il suolo è troppo grasso pel frumento. Le terre di seconda qualità producono frumento, orzo, segale, maïs e tutte le biade che si coltivano nei terreni secchi degli stati Atlantici. Le principali esportazioni consistono in ferro, salnitro, maïs, cotone, tabacco, canape, lino, ginseng, legnami da costruzione, cavalli, porci ec.; le importazioni consistono principalmente in droghe.

(Costumi.) La popolazione del Tennessée essendo formata di emigrati dalle Caroline, dalla Virginia e dalla Georgia, dagli stati della Nuova-Inghilterra e dall' Europa, non ha alcun carattere uniforme (1).

(Stato del Mississipì.) Lo stato del Mississipì (2) è posto fra il 30 ed il 35 di latitudine nord, e fra il 11 20' 14 45' di longitudine ovest da Washington.

(Situazione, estensione.) Esso ha per limite al nord il parallelo del 35 che lo separa dal Tennessée; al sud il golfo del Messico ed il

(1) V. Michaux, voyage a l' ouest des monts Alleghanys etc. 1808. Morses'Geography, art. Tennessée, 1812. The navigator etc. *Pittsburgh*, 1814, in 18.o Browns'Western gazetteer, art. Tennessée, 1817.

(2) Questo stato prende il suo nome dal fiume che forma la maggior parte del suo limite occidentale.

lago Borgne fino al fiume delle Perle, ed il 31 di latitudine cominciando da questo fiume fino al Mississipì; all'est una linea che principia al 35 di latitudine, segue il canale del Tennessée fino all'unione del Bear Greek, di là se ne va fino all'angolo nord-ovest della contea di Washington, e prende poi una direzione sud fino alla foce del Pascagula, nel golfo del Messico; all'ovest il fiume delle Perle della sua foce fino al 31 di latitudine, e da questo parallelo fino al 35 dal Mississipì che lo separa dalla Luigiana e poi dal territorio del Missuri. Una catena d'isole si stende lungo la costa, che è tagliata da baje e da fiumi e da ruscelli che si scaricano in mare.

(Aspetto del paese.) Il suolo e l'aspetto del paese sono stati rappresentati dagli scrittori Francesi con colori assai dispiacevoli. Ma si conobbe che tali descrizioni convengono soltanto alla costa ove le rive dei fiumi fino alla distanza di circa 25 miglia, sono quasi al livello colle loro acque, ed ove la terra sabbiosa e palustre e coperta soltanto di pini e cipressi non è atta all'agricoltura; ma al di sopra del 31 di latitudine, il territorio nelle vicinanze dei fiumi delle Perle e di Pascagula, noto sotto il nome di *swamp*, è fertilissimo.

(Acque.) I fiumi principali sono il Mississipì, navigabile per lo spazio di 572 miglia, il Tennessée, lo Yazoo, il Gran Fiume-Nero, l'Homochitto e l'Amicizia, il fiume delle Perle, il Pascagula, ed i canali di S. Luigi, Biloxi ec. Le principali isole che trovansi lungo la costa sono quelle degl'Infelici, e di Marianna situate nel lago Borgne; le isole de' Daini, de' Gatti, de' Vascelli, de'Cani e de' Corni.

(Clima.) In un paese sì esteso il clima deve essere necessariamente diverso.

(Regno minerale, vegetale, animale) Trovasi carbone di terra nelle vicinanze de' fiumi Tennessée, Tombekbé ec. Gli alberi più comuni sono il frassino, l'alloro, il ciliegio, il cipresso, il copalma, la magnolia, la quercia, il pioppo, il prugno, il noce nero ed il pino. Gli animali non differiscono da quelli che sussistono nella Georgia. I cuguar, i lupi, gli orsi ed i gatti salvatici sono assai numerosi: i caimani infestano tutte le acque di poco corso.

(Popolazione.) La popolazione che nel 1810 era di 31,306 persone, giunse nel 1816 alle 44,180. Secondo Brown (Western Gazetteer) erano nello stato nel mese di decembre 1816, 23,644 Bianchi, 20,547 schiavi e 191 persone di colore libere. La città di Natchez era popolata da 10,000 abitatori, quella di Greenville da 4,900 e Woodville da 7,270.

(Indiani.) Gli Sciactaw o testè Piane, i Cherochesi, e gli Scichasaw, abitano tuttavia questo stato (1). I primi son divenuti assai celebri per la bella invenzione d' Atala e per le brillanti descrizioni di Chateaubriand.

(Gli Sciactaw.) Fra tutti gl'indigeni questi sono quelli che più s'accostano agli Europei per le loro idee morali. Stanno in un fertile cantone, in seno a maestose boscaglie, a cespi odorosi e savane abbondanti di selvaggina e di pascoli, e conducono una vita soave e tranquilla nelle agiate loro abita-

(1) Gli Indiani di questo stato sono comuni al territorio d'Alabama di cui parleremo in seguito.

zioni, fabbricate all'ombra dei ciliegi, degli aranci e de' prugni. Taluna delle loro femmine parrebbe bella e seducente anche in Europa, ove se ne ammirerebbe la vivacità degli occhi. Gli Sciactaw hanno poeti che tutti gli anni compongono canzoni per la grande solennità del nuovo fuoco. Sembra che il loro culto partecipi di quello del Sole che è proprio dei Natchez di cui siamo per parlare. Il genio dei fiumi, il benefico Michabon è invocato dai loro maghi contra il Dio del male, Kichi-Manitu. Secondo la relazione di M. Meigs, essi avevano alcuni anni sono, quarantatrè villaggi nelle vicinanze del Pascagula, del fiume delle Perle, dello Scickasaw e del Yazoo, ed il loro numero ammontava a 12,123 persone, quattro mila delle quali erano atte all'armi.

(I Creek o Muscogulghi.) Gli Sciactaw hanno per nemici i Creek superiori, detti propriamente Muskohgi, donde i Francesi fecero Muscogulghi. Questa nazione, venuta come gli Sciactaw dal paese che è all'occidente del Mississipi, ha soggiogato un gran numero di tribù dell'antica Florida o della moderna Georgia, come gli Apalasci, gli Alibama, i Cusa, gli Sciacsihuma, gli Oconj, gli Oakmulgi, i Pacana, i Talepusa ed altri. Queste tribù indicate nelle antiche relazioni sotto il nome collettivo di Floridesi, non erano numerosissime nella libertà loro primitiva; perchè, secondo Nunez de Vaca, il villaggio d'Apalasce non conteneva specie alcuna di governo; ogni famiglia viveva colle leggi della semplice natura. Si attribuirono poscia agli Apalasci le più alte idee sulla Divinità, e su di una vita futura. Ponevano l'inferno nel nord tra dirupate e gelide montagne. Qualche tribù di Floridesi aveva sovrani dispotici detti Paca-usti. Imbalsamavano i loro morti col mezzo di gomme e resine odorose,

Il Cost. America 15

e se ne conservava a lungo il corpo prima di deporlo in seno alla terra. I Muscogulghi, avendo incorporate tutte queste nazioni nella loro confederazione, il cui capo chiamasi Myco, ne formarono una nazione di diciassette o diciotto mila individui, cinque mila de' quali atti all' armi. Sono generosi, pieni di coraggio ed ospitali, ed ebbero a lungo la prudenza di vietare l' introduzione de' liquori spiritosi: non cedettero le loro terre che con estrema ripugnanza, ed oppongono ancora un'ostinata resistenza alle invasioni degli Anglo-Americani. Adorano il grande Spirito, e seppelliscono i loro morti con armi ed utensili alla foggia delle tribù settentrionali. Il loro governo è una monarchia elettiva tenuta a freno dall' autorità dei capi subalterni formanti la grande adunanza, nella quale gli stregoni o i sacerdoti esercitano un' influenza fondata sopra terrori di superstizione. Coltivano la melica, il riso, il tabacco, varii erbaggi ed alberi da frutto. I Siminioli o Creek inferiori non dipendono da quel che sembra dalla confederazione, e vivono in uno stato ben più da selvaggi.

(I Cherochesi.) Il numero de' Cherochesi, secondo l' enumerazione fattane da Meigs nel 1809, ammontava a 12,359; da quest' epoca in poi si sono considerabilmente aumentati, e comprendendo una colonia che si è ritirata sull' Arkansas, il loro numero ammonta presentemente a 14,500, quattro mila de' quali atti all' armi. In conseguenza dei matrimonii coi Bianchi, la metà circa di questi Indiani è di sangue misto. Alcuni di essi sono affittajuoli, e possedono cavalli, vacche, montoni, porci, e pollami: coltivano il cotone e l' indaco: molti sanno leggere e scrivere, e si vestono alla foggia dei Bianchi.

(I Scickasaw). Anche gli Scickasaw hanno

fatto qualche progresso nella civiltà: vivono all' ovest de' Cherochesi, fra il Missisipì ed il Tennessée: hanno otto villaggi, ed annoverano circa quattro mila donne e figliuoli, e mille ottocento uomini atti all' armi. Alcuni dei loro capi hanno numerose mandre e molti schiavi.

(I NATCHEZ). I Yazoos ed i Natchez, che vivono sul fiume dello stesso nome, sono interamente estinti. Nel 1730 gli ultimi furono ridotti a sei villaggi, e soltanto ad undici Soli o Principi. Dieci anni prima annoveravano mille e dugento guerrieri. Si dice che essi avessero formato il progetto di distruggere i Francesi, ma che questi ne facessero una crudele vendetta. Il capitano Bossu che viaggiò fra questi Indiani prima che fossero dispersi, dà di essi la seguente relazione. « I Natchez, egli dice, che una volta soggiornavano nel luogo che porta lo stesso nome, formavano un popolo considerabile. Essi componevano molti villaggi sottomessi a capi particolari, i quali anch' essi prestavano obbedienza ad un capo, che era quello della nazione. Tutti questi Principi portavano il nome di Sole, erano cinquecento, e tutti alleati col Gran-Sole loro comune sovrano. Questi portava sul suo petto l'immagine di quest'astro da cui pretendeva discendere, e che era adorato sotto il nome di *Uascil*, che significa: *fuoco grandissimo* o *fuoco supremo*. Il culto che gli prestavano i Natchez aveva qualche cosa d'augusto. Il gran sacerdote prima del levare del sole andava alla testa del popolo con grave passo, e tenendo in una mano la pipa della pace, pipava in suo onore e gli dirigeva il primo soffio del tabacco. Al primo mostrarsi di quest' astro tutti gli assistenti urlavano successivamente dopo il gran sacerdote e lo contemplavano colle braccia elevate verso il cie-

lo, e poscia si prostravano contro la terra. Le donne conducevano i loro figliuoli, e li facevano stare in un religioso atteggiamento. Solevano al tempo del ricolto celebrare una grandissima festa ed avevano un tempio in cui si conservava un fuoco eterno (1) ».

(Storia.) Il posto di Natchez o il forte Rosalia fu innalzato nell' anno 1717 dai signori Hubert e Le-Page: quest' ultimo aveva fatto costruire un' abitazione cui diede il nome di S. Cattarina. Siccome il terreno dei Natchez è eccellente, così molti soldati ed operaii Francesi dopo di aver ottenuto il loro congedo, si recarono colà e formarono alcuni stabilimenti. Eglino, per la maggior parte comperavano le loro terre dagli Indiani che trovavansi sulle rive del fiume ove avevano cinque villaggi. Il più grande di questi era abitato dal capo principale della nazione, ed era fabbricato lunghesso un piccol fiume appellato fiume Bianco. All' ovest di questo villaggio, i Francesi costrussero su di una collina il forte detto Rosalia. La compagnia dell' ovest manteneva in questo posto un centinajo di soldati. Al sud di tal forte trovavasi una picciola nazione d' Indiani, appellata Tiu, che trattava volentieri coi francesi; ma alcuni anni dopo essa abbandonò il suo villaggio per stabilirsi altrove.

Il posto del vecchio Biloxi, situato su di una picciola collina, fu stabilito nel 1719. Esso serviva una volta di villaggio agli Indiani che portavano questo nome. Mentre si stava formando questo nuovo stabilimento, giunsero tre vascelli del re ed una nave della compagnia d'occidente. Quest'ultima

(1) Bossu, primo volume, lettera terza.

oltre i viveri e le mercanzie portava molte figlie, tutte mandate per forza, eccettuata una sola che veniva appellata la signorina di buona volontà. Esse per la maggior parte furono maritate; ed il signor di Bienville vedendo che lo stabilimento prosperava, vi fece trasportare sui battelli i viveri, le mercanzie e le munizione dell' isola Delfina. In allora si vide tutto lo stato-maggiore, i soldati, gli operaii e gli abitatori recarsi in questo nuovo posto, ed impossessarsi del continente: tutti erano mantenuti alle spese della compagnia (1).

(Costituzione.) L'assemblea radunata per formare una costituzione e dare un governo allo stato, è stata composta dei rappresentanti di ogni contea, nominati da tutti i cittadini Bianchi e liberi degli Stati-Uniti in età almeno di 21 anni, e che avevano soggiornato nel territorio del Mississipì un anno prima dell' elezione, e che pagavano un' imposta territoriale. Quest'assemblea consistente in 48 membri nominati dalle quattordici contee, si radunò nella città di Washington il primo lunedì di luglio 1817, e venne deciso a pluralità di voti che conveniva stabilire una costituzione ed un governo repubblicano, e che non fosse in contraddizione coi principii della convenzione 13 luglio 1787 fra gli abitatori e gli stati del territorio al nord-ovest dell' Ohio. Secondo la costituzione stabilita da quest' assemblea, il potere legislativo risede in una camera di 24 rappresentanti e di sette senatori che unitamente al governatore e sotto-governatore furono eletti ne'primi lunedì di settembre, e si radunarono in ottobre a Monticello, sede attuale del governo nella contea di Lawren-

(1) V. Dumont, pag. 2, cap. 6 e 7.

ce. Il potere esecutivo risede nel governatore che viene eletto ogni due anni. In caso di dimissione o di morte, la sua carica è occupata dal sotto governatore e fino alla nuova elezione.

(Potere giudiziario.) Il potere giudiziario risede in una corte suprema composta di tre giudici almeno, o tutt' al più di cinque.

(Milizia.) La milizia del territorio del Missisipi, compreso quello d' Alabama, ammontava nel 1812 a 5,291 uomini.

(Agricoltura, commercio.) I due principali articoli dell' agricoltura consistono nel cotone e nel maïs: si coltiva il riso nelle parti meridionali: il frumento, l' orzo e l' avena che non prosperano come negli stati settentrionali, vengono seminati soltanto per l' uso negli stabilimenti. La canna a zucchero è una vantaggiosa produzione lungo il Missisipì fino a Pointe-Coupée. Natchez è la sola piazza considerabile di commercio. Le asportazioni delle produzioni indigene nel 1817 furono valutate 43,887 dollari.

(Stato d' Alabama, situazione, estensione.) Lo stato d' Alabama è situato fra il 30 12' ed il 35 di latitudine nord, e fra il 8 ed il 21 20' di longitudine ovest da Washington. Esso ha per limite al nord il parallelo del 35 che lo separa dallo stato di Tennessée; all'est la Georgia ed il fiume Perdido dal 31 di latitudine fino alla foce della baja dello stesso nome, nel golfo del Messico; al sud una linea tirata sotto quest' ultimo parallelo dal Chataboochè fino al Perdido, e poscia dal golfo del Messico fino alla baja di Pascagula; ed all' ovest del fiume di Tennessée fino all' unione del Bear Creek; poscia una linea diritta fino all' angolo della contea nord-ovest di Washington, e

finalmente un' altra linea che va direttamente al sud a terminare nel golfo del Messico.

(Aspetto del paese.) Una catena di montagne traversa questo territorio al sud del Tennessée, cominciando dalle sue rive vicino al confluente di Bear Creek fino al forte Deposit: dalla parte di levante essa prende una direzione settentrionale, traversando il fiume o la linea della frontiera del nord. Fra questa catena ed il Tennessée trovasi una ricca valle lunga dalle dieci alle dodici miglia. Le spiaggie del mare e le parti al sud; in qualche distanza della linea di demarcazione, sono generalmente sabbiose e coperte di Pini.

(Fiumi.) Le parti settentrionali dello stato sono irrigate dal Tennessée: da questo fiume fino al golfo del Messico il detto territorio è bagnato dal Mobile formato da due grandi confluenti l' Alabama ed il Tombekhé o Tombighée: l' Alabama è formato dai due confluenti Coosa e Tallapoosa: il fiume Perdido percorre settanta miglia dal nord al sud lungo la frontiera orientale della parte inferiore dello stato, e si scarica nel golfo del Messico formando una laguna alla sua foce. Le parti meridionali al di sotto del 31 di latitudine sono bagnate da molti piccioli fiumi. L' isola Delfina situata all' ovest della baja del Mobile è la più importante, e venne descritta esattamente dal padre Laval. Le parti basse situate al sud od al di sotto del 31 di latitudine sono forse calde come nella Giamaica ne' mesi di luglio, agosto e settembre: nelle altre stagioni il clima dipende molto dalla durata de' venticelli di mare e di terra.

(Clima.) Il clima delle parti interne ed elevate è simile a quello della Georgia.

(Regno minerale, vegetale, animale.) Tro-

vasi molto ferro nelle parti settentrionali, ed una gran quantità di carbone di terra sulle rive del Cahawba, del Tombekhé e del Black-Warrior. Nelle parti più basse il terreno sabbioso è coperto di pini; il palustre lo è di cipressi; le rive de' fiumi sono coperte di grandi canne e d'aranci selvatici. Le parti elevate producono la quercia, il noce rosso e nero, il cedro ed il pioppo. Fra gli animali di questo Stato annoveransi il cuguar, l'orso, il gatto selvatico, la volpe, il raton laveur, il castoro, la lontra, lo scojattolo, la lepre ed il coniglio.

(Popolazione e principali stabilimenti.) La popolazione che nel 1816 era di circa 33,287 abitatori compresi 10,493 schiavi, giunse nel 1818 a 50,000. La contea di Madison ne conteneva nel 1817 18,000; Huntsville capitale dello stato ne rinchiudeva 1,200. Gl' Indiani Sciactaw, Creek, Cherochesi e Scickasaw soggiornano nelle parti dell'est, del centro e dell' ovest dello stato. La città di Mobile è situata in un'amena pianura: quando gli Americani se ne impossessarono conteneva circa dugento case; da quell' epoca in poi la popolazione si accrebbe, ed essa diverrà probabilmente una gran piazza di commercio. Nel 1817 la sua popolazione era di circa 1,500 persone: le case sono di legno, ed hanno generalmente un solo piano. S. Stephens, sede attuale del governo, situato sulla riva occidentale del Tombekhé contiene cinquanta case. Dieci miglia al di sotto di S. Stephens trovasi la città di Jachson che s'ingrandisce rapidamente; e si crede che lo stabilimento del forte Caliborne sull' alta riva dell' Alabama diverrà ben presto una città considerabile.

(Organizzazione giudiziaria.) I giudici han-

no il potere di esercitare una giurisdizione originale esclusiva nelle corti delle differenti contee. ma non possono tenere adunanze più di due volte di seguito nella medesima corte. La corte generale composta di tre giudici si raduna ogni anno il primo lunedì di gennajo e di luglio a S. Stephens, luogo destinato ad esser sede del governo finchè venga diversamente stabilito con un atto della legislazione.

(Agricoltura, commercio.) La più importante produzione dell'agricoltura è il cotone. Il suolo è altresì favorevole alla coltivazione del frumento, del maïs, della segale, dell'orzo, della vena e delle patate comuni. Vi si potrebbero coltivare con non poco vantaggio il *phormium tenax*, Forst. o lino della Nuova-Zelanda, ed il *laurus camphora*, L. che giugne all'altezza di circa cinquanta piedi e che dà moltissima canfora. I giornali Americani del 1817 riferiscono che le mercanzie importate a Mobile nell'anno 1816 da Boston, Nuova-York e dalla Nuova Orleans erano del valore di circa 1,000,000 dollari, e che nel corso dei sei ultimi mesi erano state imbarcate 1700 balle di cotone.

(Territorio della Florida.) Il territorio della Florida è situato fra il 25 ed il 31 di latitudine e fra il 3 30' ed il 10 30' di longitudine ovest da Washington.

(Situazione, estensione ec.) Esso ha per limite al nord la Georgia e l'Alabama; al sud ed all'est l'Oceano Atlantico; ed all'ovest il golfo del Messico. Il paese è diviso in Florida orientale ed occidentale. La prima è quella lunga penisola situata fra il golfo del Messico e l'Oceano; e la seconda si estende fra lo stato d'Alabama ed il golfo, dal Perdido fino allo Sciatahuscie. La sua

lunghezza è di circa 145 miglia, e la sua larghezza varia dalle trenta fino alle novanta. La costa del mare della Florida orientale è bassa e piana fino alla distanza di quaranta miglia nell'interno, ove la superficie diviene un po' montuosa. Il suolo è generalmente tagliato da fiumi, e s'assomiglia molto all'Olanda. La Florida occidentale è simile per ogni dove al territorio d'Alabama che le sta vicino.

(Acque.) Il lago più considerabile della penisola è quello *Dell' Espiritu Santo*, lungo ventisette leghe e largo otto. I fiumi principali della Florida, che scaricano nel golfo del Messico sono l'Apalascicola o Cahuitas, l'Apalascia o Ogelagena, il Rio Vasisa, il San Pedro ed il rio Amasurà. I fiumi che si perdono nell'Oceano Atlantico e nel golfo della Florida dalla parte di levante sono: il Santa Maria, il Nassau, il S. Juan, detto altresì S. Matteo, il Rio S. Marco, il Rio Matanzas, il Rio Monquitos, il Rio di Ays o Indian Inlet, il Rio Santa Lucia, appellato in molte carte Rio Santa Cruz, il Rio Jobe, il Rio Sega e Goga, e finalmente il Rio Seco. Le baje situate sul golfo del Messico all'ovest della penisola sono quelle di Pensagula, di Santa Rosa, di S. Giuseppe, di S. Andrea, d'Apalascia, un'altra baja appellata S. Giuseppe, e quelle dello Spirito Santo a di Carlos. Un gruppo d'isole chiamate da Colombo Los Martiros circonda il capo della Florida. Le Tortugas in numero di dieci, situate sotto il 24 e 50 di latitudine, furon così chiamate dagli Spagnuoli perchè vi pescarono moltissime testuggini. Il Cayo dell' Anclote si estende in una direzione sud per ventitrè miglia. La Santa Rosa è lunga trentatrè miglia. Le altre isole più rimarcabili sono quelle di S. Anastasia e d'Amelia.

(Clima.) La prova più evidente della dolcezza del clima della penisola, si è che non vi cade mai neve, e che i vegetali più delicati delle Antille, gli aranci, i banani, i giojavi vi provano ben di rado il minimo danno per parte delle stagioni. Non si sa che sia nebbia. Negli equinozii e spezialmente in autunno le pioggie cadono abbondantemente ogni giorno dalle undici della mattina fino alle quattro dopo mezzogiorno, per qualche settimana di seguito. Gli oragani sono frequenti in tal epoca.

(Regno minerale, vegetale, animale.) Trovansi nelle Floride molte miniere di ferro, e vi si vedono altresì rame, piombo e mercurio. Le piante delle latitudini settentrionali e meridionali vi fioriscono le une miste alle altre, ed è difficile trovare altrove più grata unione d' alberi, di piante e d' arbusti. I pini rossi e bianchi, gli abeti, le quercie sempre verdi, il castagno, l' acajù, il nocciuolo, il ciriegio, l' acero, il legno di campeggio, il legno detto brasiletto, il sassafrasso coprono un terreno, talora ricco di terra, talora composto di sabbia e di ciottoli, e il più sovente paludoso. Veggonsi interi boschi di gelsi bianchi e rossi, più belli che in alcuna altra parte d' America. Tutti gli alberi da frutto d' Europa vi allignano, l' arancio è colà più grosso, più aromatico e sugoso che in Portogallo. Le rive del Mobile sono una delle più belle e più fertili parti dello stato. Le prugne nascono naturalmente e sono di qualità superiore a quelle che si raccolgono negli orti di Spagna. La vite salvatica serpeggia a terra o si rampica sugli alberi. Il mirto cerifero, dice Stork, cresce in tutti i terreni ed in sì grande quantità che tutta l' Inghilterra potrebbe trarne cera pel

suo consumo se vi fossero mani bastanti a raccorre le bacche (1). L'indaco e la cocciniglia entravano sotto l'amministrazione Inglese nelle asportazioni, che nel 1777 ammontarono al valore di un milione di franchi. Gli animali domestici d'Europa non vi trovano il conveniente alimento. L'orso, disceso dai monti Apalasci, sopporta i calori del clima, ed anzi vi s'ingrassa. Sciami numerosi d'uccelli dei paesi settentrionali vanno a passarvi l'inverno. Nelle foreste della Florida un gran ragno giallo, il cui ventre è più grosso d'un uovo di piccione fa le sue ragnatele che sembrano di seta gialla, ed involgono i piccioli uccelli che gli servono poi di cibo. Avvi anche una grande varietà di lucertole innocue; alcune delle quali sono bellissime, e cangian colore come il camaleonte.

(POPOLAZIONE, CITTA'.) La popolazione delle persone di colore può ammontare a due mila, e quella de' Bianchi a un po' di più. Quasi tutti gli abitatori, de' quali la maggior parte sono Americani, e gli altri Francesi, Inglesi e Tedeschi parlano la lingua Inglese. La città più considerabile della Florida occidentale si è quella di Pensagula, situata sulla baja dello stesso nome, alla distanza di circa dieci miglia dalla sua foce. Gli stabilimenti nella Florida orientale sono principalmente situati fra S. Maria e S. Juan, e si estendono per quaranta miglia nell'interno e ne' dintorni di S. Agostino. A Musquito, che ne è distante sessanta miglia, trovansi cinque piantagioni di cotone ed

(1) L'estrazione è assai semplice. Dopo avere schiacciato le bacche, si fanno queste bollire nell'acqua, e si leva con una scumaruola la cera che è di un bel verde; si può rendere bianca come quella delle api, e la sua consistenza rende le candele opportune ai climi caldi.

un gran numero di schiavi. Sonvi tutti al più due o tre stabilimenti di poca considerazione nelle vicinanze del capo della Florida. Tutta la parte meridionale va sempre più popolandosi di persone che vi si recano dalla Provvidenza e dalle isole Bahame. Il paese situato fra Santa Maria e S. Juan, diviso in tre distretti, contiene circa cento cinquanta famiglie, delle quali 360 uomini sono atti alle armi. Il numero degli schiavi in questa estensione di paese è valutato a circa 500. Si crede che il numero de' Negri che abitano negli altri luoghi sia presso a poco eguale. S. Agostino, il solo luogo importante della Florida orientale, trovasi sulla costa Atlantica, alla latitudine del 19 e mezzo: esso è situato sull' istmo di una penisola, circondato da una fortificazione, e difeso altresì dal castello S. Juan. La popolazione bianca di questa città, frequentata dagli abitatori di Cuba per la salubrità del suo clima, ammonta a circa mille persone, delle quali 150 atte alle armi. La milizia è composta dai suddetti 150 Bianchi, da 250 Negri o gente di colore di truppa regolare: da 50 Negri liberi di milizia, e da 500 schiavi. La città di Fernandina posta sulla riva meridionale del Santa Maria, in una penisola, che nella parte più stretta ha 750 piedi di larghezza, è difesa da due forti di legno.

(Storia.) Avvi ragione di credere che la Florida, allorchè venne scoperta, fosse tanto popolata, quanto lo erano il Perù ed il Messico, imperocchè vi si veggono tuttavia le rovine di molte città e villaggi. Gli scrittori Spagnuoli ci rappresentano gli indigeni di questa regione siccome più grandi e più robusti di quelli del Messico: essi sottomessi a piccioli capi appellati Cacichi che

erano in continua guerra gli uni contra gli altri, vivevano in comode capanne, coperte di foglie di palme, e si cibavano di maïs, di radici, d' uccelli e di pesci.

Nelle moltissime tavole incise da Teodoro Da-Bry trovansi rappresentate non poche costumanze degli indigeni della Florida (1). Le figure furono disegnate dal pittore Jacopo Le-Moyne soprannominato De-Morgues, che nel 1564 accompagnò l'ammiraglio Renato di Laudonniare nella sua seconda navigazione alla Florida. Noi per fare cosa grata ai curiosi leggitori abbiamo estratte dalle suddette tavole le figure che qui loro presentiamo, senza però voler guarantire, siccome fa l' editore della detta opera, la scrupolosa esattezza del costume.

La Tavola 3 n. 3 ci rappresenta un Regolo o Cacico accompagnato dalle sue mogli ornate di collane ed in parte coperte da una spezie di musco che nasce in alcune piante. Questo capo è coperto da una pelle di cervo dipinta a varii colori, ed ha a' suoi fianchi due giovanetti con ventagli nelle mani per fargli vento.

La Florida fu scoperta nel 1512 da Gio. Ponce di Léon, e visitata nel 1520 da Luca Vasquez d' Aylon, che vi si recò da S. Domingo affine di trasportare alcuni indigeni per impiegarli nelle miniere. Nel 1538 Ferdinando di Soto ne intraprese la conquista, e sbarcò nella baja dello Spirito Santo. Gli Spagnuoli se ne impadronirono nel

(1) *Indorum Floridam provinciam inhabitantium icones, primum ibidem ad vivum expressae a Jacobo Le-Moyne cui cognomen De Morgues: addita ad singulas brevi earum declaratione. Nunc vero recens a Theodoro De-Bry Leodiense in aes incisae et evulgatae.* Francofurti ad Moenum. 1591.

1565, e vi costrussero il forte S. Agostino. Edificarono poscia, nel 1696, il forte S. Carlo, una chiesa ed alcune case sulla baja di Pensagula (1). Nel 1704 gli Inglesi s' impadronirono di S. Marco d'Apalascia, e distrussero la città: alcuni Francesi formarono uno stabilimento nel 1718 sull' ingresso della baja di S. Giuseppe: ma dovettero abbandonarlo nell' anno seguente. Gli Spagnuoli eressero nel 1719 un forte alle foci dell' Apalascicola, ed un altro 25 leghe più in alto.

Questo paese, durante le varie guerre fra le potenze Europee, cangiò spesse volte di padrone, e divenne sempre la conquista dei vincitori. Esso fù ceduto dagli Spagnuoli nel 1763 al governo Inglese pel porto della Havana. La parte occidentale fu ripresa dagli Spagnuoli nel 1781, e l' altra venne loro restituità nel 1783. Il governo degli Stati-Uniti temendo che la Spagna non cedesse nuovamente questo paese a qualche potenza Europea, pubblicò una legge nel 1810, colla quale autorizzava il potere esecutivo, in caso di bisogno, d' impadronirsi della Florida od interamente od in parte e di ritenerla finchè se ne decidesse diversamente con un trattato: e con un altro atto mise a sua disposizione 800,000 dollari per ottenerne l'effetto. L' isola d' Amalia essendo divenuta, verso tal epoca, l' emporio de' mercatanti Inglesi, che cercavano per sì fatta maniera d' illudere la legge pubblicata dal governo degli Stati-Uniti, il generale Matthews se ne impadronì, ed avendo pur anche preso possesso di molte altre parti della Florida orientale,

(2) Nome di una tribù Indiana che soggiornava in questo luogo, e che fu poscia distrutta in conseguenza delle guerre ch' essa ebbe a sostenere contra altre tribù.

le restituì immediatamente alla Spagna. Pensagula fu presa dal generale Jackson il 24 maggio 1818, e quasi nello stesso tempo s'impadronì di S. Marco e del rimanente della Florida occidentale. Ma finalmente il 22 febbrajo 1819 la Spagna cedè definitivamente il paese al governatore Americano per la somma di 5,000,000 dollari, ed il congreso passò il 3 marzo seguente a prendere il possesso della Florida; acquisto che è per gli Stati-Uniti di somma importanza.

(Stato della Luigiana, situazione, estensione.) La Luigiana (1) ha per limite al nord il 33 grado di latitudine che la separa dal territorio del Missuri, all' est il Mississipì, da questo parallello fino al 31 grado, seguendo tal linea fino al fiume delle Perle, che è il limite più orientale, all'ovest, il fiume Sabina dalla sua foce fino al 32 grado di latitudine, e dopo questo punto da una linea che va direttamente al nord fino al 33 paralello; al mezzodì il golfo del Messico, comprese tutte le isole che trovansi alla distanza di sei leghe dalla costa.

(Aspetto del paese, e natura del suolo.) Il Delta del Mississipì, composto di un terreno leggero, fangoso o arenoso, senza pietre, nè sassi di sorta alcuna, è in più luoghi di un livello inferiore a quello del fiume, da cui è separato da un debol argine, circostanza che parrebbe doverlo minacciare ad ogni escrescenza d'una distruzione inevitabile; ma siccome ha nel tempo stesso un continuo pendio, benchè insensibile, verso il mare,

(1) Questo paese venne così appellato da De-la-Sale, quando ne prese possesso in nome di Luigi XIV.

l' acque del fiume straripate trovano dappertutto un facile scolo.

(Acque.) Il gran numero di canali che il fiume si scava su di un terreno coperto di mille arbusti, variano d' anno in anno e formano un laberinto d' acqua e di boschetti impossibile a delinearsi. Ma in mezzo a que' *bayoux* (1), sembra che il ramo di Iberville a levante, il gran ramo della Nuova Orleans nel mezzo, col ramo di comunicazione detto di Barataria al sud, e finalmente il ramo riunito di Talasciafalay e della Forca a levante, abbiano preso una invariabile stabilità. In tutte le sue foci il letto è molto meno profondo che nella parte superiore del suo corso. Si crede che il Mississipi vada debitore a questa circostanza di essere esente da qualunque influenza delle maree. I laghi di Pontchartrain, di Barataria e molti altri sono racchiusi in quel Delta. Le principali acque navigavili dello stato sono, il Mississipi, l'Alberville ed i laghi all' est della Nuova-Orleans, l' Amite, il Tandgipao, il Quéfoneté, ed i Bayoux Castoin, Lacombe e Baucofuca, la Perla ed il Boguechitlo, i Bayoux Plaquemine, la Forca ed altri; il fiume Rosso, l' Ouachitta ed i laghi e fiumi che vi si scaricano, il Teche, il Vermillon, il Sabina ec. Una catena di isole si estende lungo la costa dalla baja di Barataria fino al fiume Vermillon, ma esse sono per la maggior parte sottoposte all' inondazione. Quelle situate alla foce della baja di Barataria presentano una forte posizione militare. Nel 1811 una compagnia di pirati sotto gli ordini di Lafitte se n' era impadronita, e sem-

(1) Questa parola del dialetto coloniale deriva certamente da *boyau*, strada stretta.

pre inseguita e sempre irreperibile, piombava quando voleva sulla preda, e sapeva sottrarsi a qualunque indagine dei suoi nemici.

(Clima.) Il clima di questa regione varia nelle sue differenti parti. Dal mare fino alla Pointe-Coupée cade di rado la neve, e non gela se non che ne' mesi di decembre e di gennajo quando soffiano i venti del nord-ovest. Pare certo che vi faccia meno caldo, e che vi sia più umidità che nella stessa latitudine in Europa, e nulladimeno il clima vi è generalmente dolcissimo. La temperatura ordinaria dell'inverno è di 7 od 8 gradi sopra il ghiaccio, ed il termometro cade rare volte al 2 al disotto del ghiaccio. A Nantchez il più gran freddo fu di 17. Nel mese di decembre 1800 il mercurio discese al 12 nelle vicinanze della Nuova-Orleans, e vi si vide la neve per la prima volta dopo 20 anni. In gennajo 1811 il termometro variò dal 78 fino al 10 al disotto del zero per alcuni giorni, e la superficie del Mississipi fu interamente gelata: ma questo fatto è citato come un fenomeno.

(Regno minerale, vegetale, animale.) Trovansi miniere di ferro ne' paesi montuosi ove il fiume Nero ed il Sabina hanno le loro sorgenti: si dice che al di sopra di Nascitosci siano miniere di argento. Il Delta del Mississipi venne conosciuto atto alla coltivazione dello zucchero, alla quale il clima incostante e freddo del verno, parevano opporsi. La canna-mele sopporta come nel Mazanderan le intemperie ed il gelo, ma quivi come in riva al Caspio, il suco di essa, meno elaborato che sotto il cielo delle Antille, contiene minore quantità di parti cristalline. Il cotone, l'indaco, la vite, la canapa ed il lino riescono sui terreni più eleva-

ti ed asciutti dei distretti d'Attakapa e d'Opelusa. I dintorni di Nascitosci producono eccellente tabacco. Le foreste sono composte degli stessi alberi come nella Florida, nel Kentucky e nell'Alabama. I pineti stendonsi dal mare sino al di là del fiume Uachita. Warden ci diede una lunghissima nomenclatura degli alberi e degli arboscelli della Luigiana, aggiungendo anche l'uso che si può fare della maggior parte di essi (1). L'orso, lo yaguar, il gatto, la tigre sono meno temuti del serpente, delle grosse zanzare, e degli insetti velenosi od incomodi d'ogni spezie. La razza comune de' cavalli non è bella. Immense mandre di buoi vagano in gran parte senza proprietario per le praterie d'Attakapa e d'Opelusa.

(POPOLAZIONE.) Quando la colonia venne data a Crozat, nel 1712, la popolazione consisteva in trecento Bianchi e venti schiavi Negri. Nel 1810 essa giunse a 86,556 abitatori, de' quali 26,552 erano compresi nelle parrocchie della nuova Orleans. Dopo che lo stato fu diviso in tre grandi sessioni fecesi nel 1814 una nuova enumerazione, e si trovò che il numero delle persone ammontava a 101,700; cioè il nord-ovest contenente il fiume Rosso e la contrada d'Uascitta ne aveva 12,70; il sud-est contenente gli Opelusa e gli Attakapa 13,800; ed il sud-est che rinchiude la Nuova-Orleans e la Florida occidentale detta Feliciana era popolato da 75,200 abitatori.

(INDIANI.) Questo paese allorchè venne occupato dai Francesi era abitato dagli Settimascia o Sciektmascia, dagli Huma, dai Colapissa, da' Toni-

(1) V. Descript. des Ètats-Unis, etc. Tom. IV pag. 216 e seg.

ca, dagli Avoyelli, dei Natscitosci dagli Attakapa ec. I primi ai quali i Francesi mossero guerra per vendicare la morte di un loro Missionario, abitavano tra il Mississipi, ed i laghi. Gli Huma soggiornavano nell'isola della Nuova-Orleans. I Colapissa erano stabiliti al di sopra e al di sotto di quest'isola. Al di sopra di Pointe-Coupée trovavasi il villaggio dei Tonica che si unirono coi Francesi nelle guerre. Il capo di questi Indiani venne innalzato al grado di generale degli uomini rossi, ed il re di Francia gli mandò in segno d'amicizia una canna col pomo d'oro e lo decorò col cordone *azzurro*, alla cui estremità era attaccata una medaglia d'argento rappresentante da una parte l'alleanza e dall'altra la veduta della città di Parigi. Gli Attakapa che abitavano vicino alla costa erano descritti quali antropofagi. Gli Avoyelli che vivevano sulle rive del fiume Rosso somministravano ai Francesi cavalli e bestiame.

Gli Indiani che ora vivono ne'limiti dello stato, soggiornano principalmente nelle vicinanze del fiume Rosso. Gli Huma uniti cogli Attakapa sono circa dugento: gli ultimi sono in maggior numero sul Vermillon; non hanno abitazioni stabili, e si recano frequentemente nei dintorni delle città e dei villaggi per procurarsi liquori spiritosi, de'quali sono assai ghiotti. Gli Opelusa in numero di cinquecento soggiornano vicino alla chiesa di questo nome. Gli Scioctow vivono spezialmente nelle vicinanze dell'affluente del Bayon Boeuf: il loro numero è di circa cinquecento famiglie. I Consciati, che sono circa trecento cinquanta abitano vicino alla riva del Sabina. I Nascitosci ridotti circa a trenta persone dimorano venticinque miglia circa al di sopra dello stesso nome.

(Storia degli stabilimenti.) Verso l'anno 1660 alcuni negozianti del Canadà furono informati dagli Indiani coi quali essi trafficano, che un gran fiume, all'ovest del paese, andava a scaricarsi nel golfo del Messico. Nel 1683 il signor de Frontenac governatore del Canadà mandò Joliet, mercante di Quebec, ed il Gesuita missionario Marquette con un picciolo distaccamento per esaminare questa contrada, trovarono essi veridica la relazione degli Indiani, e ritornarono al Canadà pel fiume degli Illinesi. Nel 1680 il conte Roberto De-la-Sale nella speranza di trovare una via facile fino all' Oceano meridionale, pel canale di questo gran fiume, vi giunse pel fiume degli Illinesi, e discese con alcuni fino al golfo del Messico. Dopo di aver costrutti sul fiume degli Illinesi due forti appellati *Prud' homme e Creve-Cœur*, chiamato poscia *S. Luigi*, e dopo di avere indicata una comunicazione naturale e facile fra il Canadà e la Luigiana pel mezzo di questo fiume e dell' Ohio, il conte Roberto prese possesso del paese in nome del suo re. Nel 1696 gli Spagnuoli intimoriti delle scoperte fatte dai Francesi nella Luigiana, fondarono Pensagula all' est del Perdido. Lemoine d' Iberville, valente uffiziale di marina fu il primo che entrò nel Missisipi dal mare nel 1699. Dopo di avere fondato la prima colonia sotto il nome di Biloxi, sulla baja dello stesso nome, rimontò il Missisipì fino a Natchez, luogo cui egli scelse per la metropoli, ed a cui diede il nome di Rosalia in onore della sposa del cancelliere Ponchartain. La situazione di Biloxi, per la sterilità del suolo e per altre disgraziate circostanze, fu trovata sfavorevole al progresso della colonia che nel 1702 fu portata indietro fino all' isola Delfina, situata vicino alla foce della baja del Mobile. Nel 1700 Bienville, fra-

tello d'Iberville, terzo governatore della Luigiana, rimontò fino al bayon Pierre, confluente del fiume Rosso, nella contrada degli Indiani Yatasée, e due anni dopo Lesueur rimontò dalla foce del Mobile fino alle sue sorgenti; penetrò nella contrada de' Sioux pel canale del Mississipì, settecento leghe al di sopra della sua foce. Nel 1708 nuovi coloni furono mandati dalla Francia, e due anni dopo l' isola Delfina fu saccheggiata dagli Inglesi. Nel 1712 Antonio Crozat che col suo commercio era divenuto padrone di quaranta milioni, comperò questo paese col diritto esclusivo di negoziare pel corso di sedici anni. Nelle sue lettere patenti furono compresi tutti i fiumi che si scaricano nel Mississipì, e tutte le terre, coste ed isole situate sul golfo del Messico, fra la Carolina all' est, e l' antico e nuovo Messico all' ovest. Tutta la colonia in quest' epoca non consisteva che in 400 Bianchi e 20 Negri schiavi. Nel 1713 furono fatti varii altri stabilimenti sul Wabash nel territorio degli Illinesi. Nel 1717 Crozat vedendo fallite le sue speranze in questa contrada rinunziò alla cessione che gli era stata fatta, e ne ottenne un' altra per lo spazio di 25 anni in favore della compagnia di commercio del Mississipì, fondata dal celebre Law. Il nuovo governo consisteva in un governatore, in un intendente ed in un consiglio reale creato nel 1719, e che aveva il diritto di giudicare tutte le cause civili e criminali. Nel 1718 la Nuova-Orleans che consisteva in alcune capanne costrutte dai mercanti del paese degli Illinesi, fu stabilita sotto la direzione del governatore generale M. De-Bienville, e secondo la pianta dell' ingegnere Delatour, durante la reggenza del duca d' Orleans, il cui nome fu dato a questa città. Gli Spagnuoli formarono nel 1720 uno stabilimento a l' Adaize, lontano quindici miglia da

Natscitosci, dal quale furono scacciati dai Francesi. Nel 1745 i Francesi eressero un forte sul fiume Rosso a trentasei leghe dalla sua foce. Nel 1752 le loro forze nella Luigiana consistevano in trentasei compagnie di cinquanta uomini ciascuna, ed in due compagnie Svizzere di 75 uomini. La guarnigione della Nuova-Orleans conteneva 957 uomini; quella del Mobile 475; degli Illinesi 300; d' Arkansas 50; di Natchez 50; di Natscitosci 50; de la Pointe Gonpée 50; della piantagione dei Tedeschi 50. Nel 1762 il gabinetto di Versailles, temendo che la perdita dei suoi stabilimenti nel nord del Canadà, non tirasse con se anche quella della Luigiana, la colonia venne, con un trattato segreto, ceduta alla Spagna per compensarla delle spese fatte durante la guerra, e nello stesso tempo le Floride furono date all' Inghilterra. Nel 1780 il forte Inglese del Mobile si arrese al governatore Spagnuolo, ciò che fece cadere la Florida occidentale sotto il potere della Spagna. Nel 1795 in conseguenza di un trattato fra gli Stati-Uniti e la Spagna, fu stabilita una nuova linea di frontiera, ed assicurata la libera navigazione del Mississipi. Ma malgrado di questo trattato gli Spagnuoli si opposero alla libertà del commercio degli Stati-Uniti, impedendo agli Americani la libera navigazione del Mississipi, e lo sbarco alla Nuova Orleans. Il signor Jefferson che nel 1801 venne chiamato alla presidenza, domandò alla Spagna la esecuzione del trattato, ma questa potenza non volendo aderirvi, ed altronde temendo una rottura vendè le colonie alla repubblica Francese il 21 marzo 1801. La spedizione Francese preparata nei porti dell' Olanda per andare a prender possesso del paese, vi fu rattenuta da una squadra Inglese, ed il Direttorio vendè la Luigiana il 3 aprile 1803

agli Stati-Uniti per la somma di 15,000,000 di dollari. Le condizioni di questo trattato che davano alla colonia quella medesima estensione ch' essa aveva o che potesse avere con trattati consecutivi quando era sotto il dominio della Francia o della Spagna cagionarono una controversia che non è ancora terminata.

L'importanza di questa contrada per gli Stati-Uniti, la quale, alcuni anni dopo l'acquisto, era ancora incerta, ora è universalmente conosciuta. La guarentia contra l'aggressione degli Indiani trovasi assicurata; le potenze straniere sono nell' impossibilità d'andare a sturbare gli Stati-Uniti pel canale del Mississipì; ed il fiume apre una comunicazione di commercio colle provincie del Messico. Lo stesso paese poi, per la fertilità del suolo, per la dolcezza del clima, per la vicinanza del Messico e delle Indie Occidentali è estremamente vantaggioso agli Stati-Uniti.

(Situazione.) Nel gennajo 1812 un' assemblea di rappresentanti del popolo convocata nella Nuova-Orleans compilò e sottoscrisse una costituzione che venne poscia sottoposta al congresso degli Stati-Uniti da cui essa ottenne la sanzione. Questa organizzazione non differisce da quella degli altri Stati dell' unione, benchè paja contenere una maggiore precauzione per prevenire la corruzione e gli abusi del potere.

(Milizia.) La milizia, composta dei soli uomini liberi Bianchi dello stato, ammontava nel 1815 a 8,715 uomini.

(Religione.) Il clero prima dell' ultima cessione della Luigiana era composto di un Vescovo, che non risedeva nella provincia, di due canonici, di venticinque parrochi, cinque per la nuova-

Orleans, e gli altri per le differenti parrocchie della provincia.

(Agricoltura) Il maïs è coltivato in tutto lo stato; la produzione, nelle terre irrigate annualmente, è di 50 a 60 staja per acre; in alcuni luoghi oltrepassa i cento. Si coltiva il riso al di sotto della Nuova Orleans e nelle parti che posson essere agevolmente inondate. Il frumento, la segale, l'orzo, l'avena, sono poco coltivati, perchè producono assai meno che ne'paesi settentrionali, ed il loro valore è inferiore a quello delle altre produzioni, spezialmente vicino alla costa. La canna a zucchero, introdotta per la prima volta verso l'anno 1762, e la cui coltivazione fu incoraggiata dagli infelici emigrati di S. Domingo, ora è sparsa dall'estremità meridionale, lungo i laghi Ponchartrain e Maurepas, sulle rive dell'Amité e dell'Iberville fino all'Mississipì ed in molti altri luoghi. Il cotone vi prospera: si è calcolato che 2,400,000 acri di terra nella Luigiana sono atti alla coltivazione di questa pianta. L'indaco cresce naturalmente nelle terre elevate ove il suolo ed il clima gli sono favorevoli: la quantità che si ottiene da tre ricolti è superiore a quella che si ha da quattro nelle isole; ma la sua qualità è inferiore a quella dell'indaco di Cuba. Il tabacco può essere coltivato nelle varie parti dello Stato, in una estensione di 1,500,000 acri: quello delle terre basse dei fiumi Rosso e Natscitosci è di eccellente qualità. Le terre alte sono particolarmente atte alla coltivazione della seta: i gelsi vi crescono naturalmente ed in abbondanza.

(Commercio.) L'autore del *Western Gazetteer* dice che le asportazioni annuali della Luigiana superano di 150,000 dollari quelle di tutti gli

Stati della Nuova-Inghilterra. Esse consistono principalmente in riso, indaco, cotone, tabacco, pece, catrame, legne da costruzione, tavole, giamboni, grascia, pelliccie ec.

(Edifizii.) Fra gli edifizii rimarcabili della Nuova Orleans annoverasi il palazzo del corpo legislativo e la corte di giustizia. Le case sono generalmente fabbricate di legno di un solo piano e intonacate di bianco. Sulle rive del Mississipi, dalla Nuova-Orleans fino a Banton-Rouge sono tutte fabbricate sopra palafitte.

(Carattere politico degli abitatori.) I Luigiani guidati dal valoroso generale Jackson, si sono coperti di gloria nella bellissima difesa della Nuova-Orleans, nel 1814, per l'ardore da essi dimostrato nel respingere l'inimico. Questo patriottismo è tanto più singolare, in quanto che non ci ha forse città al mondo, la cui popolazione sia composta di persone più estranee le une alle altre pei luoghi lontani ne' quali sono nate, per le loro occupazioni giornaliere e pel loro carattere morale; ed esse provano almeno che l'amore della patria non agisce con maggior forza sulle persone nate nel paese, che sopra i suoi cittadini adottivi.

(Territorio del Missuri.) Il territorio del Missuri è situato fra il 36 ed il 49 di latitudine nord, e fra il 12.50' ed il 32 di longitudine ovest da Washington.

(Situazione, estensione.) Esso ha per limite al nord il 49 di latitudine (1); al sud, il

(1) Nel trattato conchiuso in Londra, il 20 ottobre 1818, fra gli Stati-Uniti e la Gran-Brettagna, fu stabilito che il 49 di latitudine sarebbe il limite settentrionale fra i possedimenti Americani ed Inglesi, dall'estremità nord-ovest del lago dei Boschi fino ai monti Rocky o di Roccie.

36 dal Missisipì fino al fiume S. Francesco, e poscia una linea tirata dall' est all' ovest sotto il 36 e mezzo, che va a terminare alle frontiere de' possedimenti Spagnuoli, e lo separano dal territorio d'Arkansas; all' est il Missisipì, ed all'ovest la gran catena dei monti Rocky. La sua lunghezza da levante a ponente, è di circa 1030 miglia, e la sua larghezza dal settentrione al mezzodì di circa 890.

(Aspetto del paese.) Sebbene il suolo del Missuri manchi d' alte montagne e non abbia generalmente che l' apparenza di un terreno d' alluvione, si alza considerabilmente verso ponente ove forma la base della catena delle montagne di Roccia e del grande altipiano del Messico.

(Il Missuri.) Il primo oggetto che merita la nostra attenzione è il Missuri. Al sito d' imbarco di Lewis e Clarke, sulle traccie dei quali noi risaliremo l' immenso corso di questo fiume, il Missuri aveva 875 verghe o circa 2400 piedi di larghezza. La rapida sua corrente trae seco un'enorme quantità di sabbia che s'ammucchia per intervalli, forma banchi mobili pericolosissimi pei viaggiatori; le sue rive, minate dalle acque, si sfondano talvolta e gli fan prendere un' altra direzione.

(Affluenti.) Un gran numero di larghi fiumi viene dal sud e dall' ovest a confondersi col Missuri.

(Il fiume Plate.) Uno de' più grandi è il fiume Plate, che scorrendo dai monti di Roccia, verso 112 gradi di longitudine, va a levante fino a 97, ove raggiugne il Missuri. Il fiume Plate ha seicento verghe di larghezza alla sua foce, ma non sembra profondo più di sei piedi. Le sue sorgenti sono presso alle frontiere de' possedimenti Spa-

gnuoli, come anche il Rio del Norte, che traversato il Nuovo-Messico va a gettarsi nel golfo Messicano. La sua rapidità e la quantità d' arena che trae seco ne impediscono la navigazione, e solo entro picciole barchette di cuojo lo tragittano gli indigeni.

A qualche distanza dalle sponde del Missuri il terreno si forma in colline non molto alte; in più luoghi le rupi ristringono il fiume e discopronsi banchi di pietra molle, o letti di carbone. Lungo le rive prolungasi il suolo in praterie, ed il paese presenta l' aspetto della fertilità. Vedonsi molti boschi, ma non vi si scorgono grossi alberi, nè grandi foreste. Forse il gran numero di bufali, daini, alci che pascono nelle savane, distruggendo i germogli, impediscono agli alberi di crescere. Tra le frutta selvatiche, i nostri viaggiatori non osservarono che l' uva, cui trovarono in abbondanza, e quasi sempre d' ottimo sapore.

(Clima.) Il clima del paese valicato dalla spedizione è in generale assai aspro. Nel sito, ove essa accampò durante l' inverno, il termometro segnò sovente i 20 gradi sotto lo zero o 52 sotto il ghiaccio. Un giorno il freddo era sì forte spirando il vento da tramontana che si dovette tralasciare la caccia. Allo spuntar del sole il termometro segnava 21 sotto lo zero, e l'aria era sì pregna di particelle che rifletteva gli oggetti e comparir faceva due soli. Il giorno dopo il vento continuava a soffiare dal nord, ed al levare del sole il termometro era disceso a 38. E tutto ciò a soli 47 gradi di latitudine. Un freddo sì acuto sotto una latitudine sì poco settentrionale, dee provenire dall' elevatezza del terreno, d' onde scendono effettivamente varii fiumi che vanno al nord nel lago Winnipeg e di là nella baja

d' Hudson. Uno di essi, il fiume del Sorcio, è segnato sulla carta come se avesse le sorgenti un miglio distanti dalla riva settentrionale del Missuri, ed in generale sul lungo spazio verso il nord-est la linea di divisione dell' acque passa assai presso al Missuri.

(Stato degli indigeni.) Picciole tribù isolate abitano le due sponde del Missuri. Per quanto sia fertile il terreno di quella contrada non v' ha forse paese sulla terra meno abitato. Sembra che il vajuolo unito all' uso eccessivo de' liquori forti vi diminuisca la popolazione. A questi flagelli devonsi aggiugnere le guerre che que' selvaggi continuamente si fanno. Sembra che la caccia colà non renda molto, e l' agricoltura vi languisce.

(Il Maka.) L' immaginazione degli indigeni aggrava il flagello del vajuolo. La relazione di quel viaggio, parlando della tribù de' Maka che soggiorna sotto il 42 15' di latitudine, s' esprime così: « Ciò che abbiam potuto sapere dei funesti effetti del vajuolo è cosa che fa orrore. S' ignora per qual via fosse loro comunicato quel morbo; essi lo riportarono probabilmente da qualche escursione di guerra. Erano, già tempo fa, un popolo bellicoso e possente, ma allorquando videro svanire la loro forza per una malattia alla quale non sapevano come resistere, estremo fu il loro scoraggimento. Incendiarono i proprii villaggi, e taluno uccise le sue donne ed i suoi figliuoli onde evitar loro una sì crudele afflizione, e farli passare in un mondo più felice ».

(I Ricara.) Una delle nazioni Americane incontrata dalla spedizione, la prima state, non faceva uso di liquori spiritosi, e ricusò d' assaggiarli; erano i Ricara, uomini forti e ben proporzio-

16*

ti; popolazione di 450 persone sparse in tre villaggi. Sebbene poveri, erano buoni e generosi, non mendicavano, ma accettavano con riconoscenza ciocchè si offriva loro. Le loro donne erano graziose e gioviali, in onta ai travagli domestici che gravitavano sopra di esse, come presso la maggior parte de' selvaggi. Ad eccezione della caccia dovevano elleno pensare alla sussistenza di tutta la famiglia. Non sono avare de' loro favori, ma i mariti esigono che si chieda il loro consenso.

(I Mandani) La tribù de' mandani abita le rive del Missuri di là de' Ricara. Quel popolo crede in un grand' Ente che presede a' suoi destini, e che possede nel tempo stesso l' arte di guarire. Presso quella gente, Grande Spirito e Gran Medico sono sinonimi; essendo l' ultimo un nome che applicano generalmente a tutto ciò che non comprendono. Ciascheduno fa scelta per se di un oggetto di divozione cui chiama la Medicina, ed è qualche Ente invisibile, o più sovente qualche animale che diventa suo mediatore o protettore presso il grand' ente, e nulla si omette per renderselo propizio. » Io possedeva, non ha molto, diciassette cavalli, disse un mandano agli Americani; ma gli ho tutti sacrificati alla mia Medicina, ed ora sono ridotto povero ». E di fatto egli aveva condotto tutti i suoi cavalli al piano, e gli aveva posti in libertà, abbandonandoli alla sua Medicina. L' idea di combinare qualunque incognita possanza con quella di un medicamento, che è ciò che fa in essi maggiore impressione, sembra comune fra le popolazioni indigene di quella parte d' America.

(Loro tradizione mitologica.) I Mandani cre-

dono un' esistenza futura, e questa credenza si collega colla tradizione dell'origine loro. Tutta la nazione, dicono, dimorava in un gran villaggio sotterra, presso ad un lago pure sotterraneo. Una vite stendeva le sue radici dalla superficie della terra fino alla loro dimora, e permetteva loro di vedere la luce a traverso qualche fessura. Alcuni dei più arditi rampicaronsi fino alla cima della vite, e con somma loro gioja videro una terra ricca di frutti d' ogni specie e coperta di bufali. Di ritorno nel loro sotterraneo fecero assaggiare ai loro compagni i grappoli che avevano recato seco, e tutti ne furono sì estatici, che unanimemente risolvettero di abbandonare quell' oscuro soggiorno pel bel paese veduto. Uomini, donne, fanciulli, tutti salirono su pel gambo della vite, ma allorchè la metà della nazione fu sopra terra, una grossa femmina nel salire spezzò quel gambo col suo peso, e si privò per sempre, insieme al resto della nazione, della luce del sole. Allorchè i mandani muojono si lusingano di far ritorno all' antico stabilimento dei loro antenati, ove i buoni giungono tragittando un lago; mentre i malvagi vi si annegano, oppressi dal peso de' loro peccati.

(DIVERTIMENTI, DANZE.) La spedizione dimorò tutto un inverno vicina a quella nazione. Gli Americani indigeni hanno, come le nazioni ingentilite, i loro divertimenti per passare il tempo durante la cattiva stagione; tale è la danza, benchè non sia troppo graziosa. Quella cui essi chiamano danza de' bufali è un divertimento sì ributtante che gli autori della relazione non osarono descriverlo che in latino. Un' altra danza chiamata la danza della medicina è meno indecente, ma non perciò più piacevole.

(L' alto Missùri.) Il Missuri, che dalle sue foci fino al territorio de' Mandani scorre in una direzione nord-nord-ovest, segue più in su una linea a levante e ponente che declina non poco al sud. In quella nuova regione passa del pari per un terreno d' alluvione e per basse terre sulle quali van pascendo alci, bufali ed antelopi. Tutto il paese presentava ai viaggiatori l' aspetto di una pianura interminabile, senz' alberi, anzi senza cespugli, se si eccettuino i siti pantanosi ed il pendio dirupato delle colline, ove quei vegetabili stannó al coperto degli incendii. L' antelope, quell' animale mansueto e leggiero che sembra volare piuttosto che correre, è comunissimo nei pascoli del Missuri. La sua curiosità è cagione, a quanto dicesi, della sua perdita. Al primo aspetto del cacciatore fugge con somma leggerezza; ma se il cacciatore si appiatta a terra, tenendo il suo cappello od altra cosa qualunque in aria, l' antelope ritorna lentamente per guardare, e s' accosta talora due o tre volte fin al tiro di fucile. La spedizione incontrò anche animali pericolosi, come l'orso bianco e l' orso bruno. Gl' indigeni che li temon moltissimo non gli assalgono mai se non sono in sei od otto, ed allora pure hanno bene spesso la peggio, e lasciano uno o più dei loro compagni sul campo. Il pericolo non è lo stesso per cacciatori esperti ed armati di fucile.

(Montagne di roccia.) Una circostanza particolare nella storia naturale di quel paese, si è la rarità delle rugiade anche presso ad un sì gran fiume come il Missuri. A poco a poco la spedizione s' accosta alle montagne di Roccia, e di già comincia a farsi vedere qualche punta di quella catena. Le colline non erano più coperte di alberi. Solo lungo il fiume si osservavano alcuni alberi bi-

storti, ed erano cotonieri, frassini, ontani, bossi e salci. Lewis e Clarke videro, a quanto dicono, lembi di muraglia sì straordinarii che credettero scorgervi un' opera dell' arte. Que' muri sorgono perpendicolarmente sulla riva, qualche volta all' altezza di cento piedi. Così essi scrissero, ma i nostri viaggiatori non s' intendevano di mineralogia; altrimenti non avrebbero preso per mura ciò che sembra non essere che un' unione di colonne basaltiche orizzontalmente disposte.

La spedizione, dopo essere passata in mezzo a quelle colossali muraglie, giunta a quasi 112 di longitudine e 47 20' di latitudine, si trovò arrestata da un confluente di due fiumi ove era difficile discernere il vero Missuri, vale a dire il fiume di cui voleva conoscere il corso. L' esito giustificò la scelta de' nostri viaggiatori. A due miglia del confluente Lewis udì il romore d' una cascata, ed innoltrando osservò una densa rugiada, che spinta da un vento di sud-ovest traversava la pianura come una colonna di vapori. Andò verso il luogo, e quanto più si accostò il fracasso s'aumentò a grado di non lasciargli più alcun dubbio esser quella la grande cascata del Missuri. Dopo sette miglia gli riuscì di giugnere per mezzo a rupi e scogli di 200 piedi d'altezza a vista del magnifico spettacolo delle più belle cateratte del mondo.

(GRANDI CASCATE DEL MISSURI.) Queste cascate si stendono per un tratto di circa dodici miglia, e la larghezza media del fiume giunge dalle trecento alle seicento verghe. La cascata principale ha 80 piedi d' altezza perpendicolare, e trecento verghe di larghezza. Rupi alte cento piedi sorgono dai lati. A sinistra l' acqua si precipita in un abisso a le radici di queste rupi. Il rimanente della cateratta aspra di macigni sporgenti, non piomba

in un solo corpo d'acqua, ma è non pertanto bellissima a vedersi. È una massa di spume larga dugento verghe ed alta 80 che si forma e disperde alternativamente, e che battuta dai raggi del sole, riflette tutti i bei colori dell'iride.

(PARTE DEI MONTI DI ROCCIA, O PILE DEL MISSURI.) Al di là delle cateratte, la spedizione dovette dirigersi al sud declinando un poco a levante. Dopo sessanta miglia geografiche, il fiume esce dalla prima catena dei monti di Roccia, ovvero, per far uso della denominazione data dai due viaggiatori, dalla porta di quella catena. Pare che le rupi di questo passo sieno di basalto. Anche questo sito ha qualche cosa di maestoso. Convien figurarsi due nere pareti dell' enorme altezza di 1400 piedi che chiudono il fiume per lo spazio di una lega, e pendono sull' acque, quasi minacciando di schiacciare il navigatore temerario che osasse passare per quella cupa stretta. « La violenza, così i nostri viaggiatori, colla quale il fiume si è aperto quel passaggio deve essere stata terribile; pezzi di rupe che veggonsi seminati sulle sponde, e che staccati furono dalla catena, servono, per così dire, di trofei della vittoria riportata.»

(TRE RAMI DEL MISSURI.) Alla latitudine di 45 24′ 8″, la spedizione si trovò al confluente di tre fiumi, presso a poco larghi del pari, tra i quali conveniva distinguere il vero Missuri. In onore di tre uomini di stato di merito eminente, il ramo del sud-ovest fu denominato Jefferson, quello del mezzo Madisson, e Gallatin quello a levante. Quest' ultimo che dee considerarsi come principale, ha le sorgenti nelle montagne medesime donde escono l' Arkansas, il Rio del Norte, il Multnomah e probabilmente il Rio S. Filippo. Queste montagne, cui

gli Spagnuoli di Santa Fè chiamano Sierra-Verde, formano il punto centrale del sistema idrografico dell' America settentrionale.

(Navigazione sul Jefferson.) Ad onta dell'elevazione del terreno presso al confluente eccessivo era il caldo in quel sito. Il 18 luglio il termometro segnò 90 gradi, dopo il mezzogiorno. La spedizione risolse di risalire il Jefferson : Lewis andò innanzi con tre uomini, onde abboccarsi con alcuno degli indigeni che abitano le montagne occidentali, ed ottenere da essi qualche utile schiarimento : nel tempo stesso il rimanente dell' equipaggio continuò la sua navigazione sul Jefferson. Il capitano Lewis ed i tre suoi compagni ebbero a provare grandi difficoltà ed avventure innanzi di poter giugnere al loro scopo. Continuavano lungo un fiume che credevano essere tuttavia il Jefferson od almeno il Missuri occidentale ridotto allora si stretto che potevasi varcare d' un salto. Usciva in fatti il Missuri dalle base di una vicina montagna, e per la prima volta lo sguardo d' uomo incivilito giunse fin là. S' allontanarono di mal animo da quel punto interessante diretti verso occidente, sinchè giugnessero all' alta catena che forma la linea di divisione fra l'acque dell'Oceano Atlantico e del mar Pacifico. Allora cominciarono a scendere verso occidente , e scorto poco dopo un limpido ruscello che andava a ponente , si fermarono onde bere per la prima volta l' acqua della Columbia. Avevano essi preso una via sulle tracce degli indigeni

(Incontro degli indigeni Schoshconi.) Non tardarono quindi ad incontrarne qualcheduno ; ma solo dopo molti accidenti poterono aprire comunicazioni. Riuscirono in fine a sorprendere tre fem-

mine: Lewis fece loro alcuni doni, e dipinse le guancie di tutte e tre di minio, simbolo di pace tra i selvaggi. Indi fece loro comprendere che bramava di essere condotto alla loro tribù onde vederne i capi ed i guerrieri al che esse acconsentirono. Avevano fatto poche miglia allorchè incontrarono circa sessanta bei guerrieri montati sopra ottimi cavalli e diretti di gran galoppo verso di essi. Lewis deposto il fucile s' inoltrò cinquanta passi colla sua bandiera. Il capo e i due altri che gli stavano a fianco, dopo di aver parlato colla più attempata di quelle femmine, smontarono da cavallo, s' appressarono al capitano Lewis, e lo abbracciarono con grande effusione di cuore ponendo il loro braccio sinistro sulla di lui spalla dritta, e toccando la sua guancia sinistra colla loro, mettevano il loro grido di gioja *ahi, ahi!* Allora tutti gli altri guerrieri ch' erano sopraggiunti, prodigarono a gara le loro carezze ai nostri viaggiatori. Dopo sì amichevole accoglienza Lewis accese una pipa, e l' offerse agli Indiani che sedettero in circolo intorno a lui; eglino però non vollero accettare questo contrassegno d' amicizia; se non dopo essersi levati i loro *mocassini* o scarpe; ciocchè prova tra essi la sincerità delle loro proteste, assoggettandosi ad andare a piè nudi, se mai fossero spergiuri. Il castigo non sarebbe leggiero tra quei monti, irti di sassi e di spine. La nazione colla quale gli Americani avevano fatto conoscenza, era quella degli Schoschonj, nazione amabile, cortese e tranquilla, e che costituisce l'anello fra le nazioni della Columbia e quelle del Missuri.

(Costumi e situazioni degli Indiani Schoschonj.) Gli Indiani Schoschonj formano una tribù della nazione detta Iudiani-Serpenti, denominazio-

ne vaga che comprende tutti gli abitatori delle parti meridionali de' monti di Roccia, non che delle pianure che stendonsi dai due lati. Questa tribù conta cento guerrieri e forse quattro volte tanti individui. Vivevano un tempo nelle pianure del Missuri, ma i *Pawki* o ladri li scacciarono fin nelle montagne donde non escono che alla sfuggita per visitare la patria de'loro maggiori. Dalla metà di maggio al principio di settembre risedono presso alle acque della Columbia, ove si considerano come al coperto dagli attacchi de'Pawki. Siccome il sermone, lor principale alimento, scompare al cominciar dell' autunno così sono astretti a procacciarsi la sussistenza in riva al Missuri; ma non s'inoltrano da quel lato che con grande cautela, e solo in compagnia di qualche altra tribù loro alleata. Dopo di aver dato la caccia al bufalo durante l'inverno, il ritorno della bella stagione li riconduce in riva alla Columbia. In quello stato errante e precario soggiacciono ad estremi bisogni. Trascorrono alle volte intere settimane senza trovare altro cibo che un po' di pesce e di radici. Tuttavia queste privazioni non sono capaci di abbattere il loro coraggio o di scemare il loro buon umore. Questa tribù manifesta una certa dignità nel suo stato di miseria; le persone sono ingenue e socievoli; dimostrano molta buona fede nelle ripartigioni; e la spedizione non vide un solo esempio di furto o di frode, sebbene questi indigeni scorgessero esposti agli occhi loro gran numero di oggetti nuovi che tentar potessero la loro cupidigia. Nel tempo stesso che facevan parte agli ospiti loro di tutto ciò che possedevano, si guardavano bene dal chiedere la minima cosa. Gli Schoschonj amano i vestiti sontuosi, i divertimenti, i giuochi

spezialmente d' azzardo, e come gli altri Indiani si vantano delle loro gesta guerresche. Ognuno è pádrone di se stesso, e la sola soggezione che può essere imposta alla sua condotta, è il parere di un capo che esercita sulle opinioni della tribù un'autorità di persuasione. L' uomo ha la proprietà assoluta delle sue mogli e figlie, ma non già dei figli per timore d' indebolire il loro spirito d' indipendenza. La poligamia è comune presso quel popolo; ma le donne che appartengono ad un solo uomo, non sono generalmente sorelle, come presso i Mandani ed i Minnetarj. Gli Schoschonj tengono cavalli in gran numero: questi animali sono in generale di buona statura, vigorosi ed incalliti alle fatiche ed alla fame. Simili agli Arabi han sempre dì e notte uno o due cavalli legati ad un palo presso alla loro capanna, ond'essere ognor pronti ad agire

Dopo di aver conosciuto il corso del Missuri e non poche tribù d'Indiani che soggiornano nelle sue vicinanze, senza mai abbandonare le traccie dei due viaggiatori Lewis e Clarke, passeremo ad osservare i principali stabilimenti di questo territorio.

(Stabilimento del Missuri.) Il distretto di S. Luigi ha per limite all' oriente il Mississipi, a ponente il Missuri ed al mezzodì il Maramek. La città che ora porta lo stesso nome èra una volta conosciuta sotto il nome di Pain-Court, e si estende due miglia lungo la costa occidentale del Missisipì. Nel 1764 gli abitatori di Fort Chartres ne posero le fondamenta sotto la protezione di una compagnia di commercio. La sua popolazione giugneva nel 1816 a circa due mila persone e quella de' paesi circonvicini a circa 5400. Il distretto di Santa Genevieffa ha per limite al nord il Marameh;

al mezzodì il piccol fiume Pomme; all' ovest una linea che non è indicata; ed all' oriente il Mississipì, lungo il quale si estende per uno spazio di circa cento miglia. Il piombo ed il sale sono i principali capi di asportazione. Il distretto di S. Carlo è situato fra la riva sinistra del Missuri e la riva dritta del Mississipì. Il villaggio di S. Carlo posto sulle rive del primo contiene circa mille abitatori. Il distretto di Cap Gérardeau si estende per trenta miglia lungo il Mississipì, dal Tiwappaty fino al Pomme: il suo villaggio contiene circa trecento persone. Il distretto della Nuova-Madrid era conosciuto una volta sotto il nome di *Grassa d'orso* per la grande quantità di olio che si ritraeva da questi animali. Il suo villaggio che porta lo stesso nome conteneva nel 1811 quattrocento abitatori: la sua situazione, la salubrità dell' aria, la comunicazione diretta col paese che si estende nei due lati di Mississipì lo renderanno probabilmente una città di grande commercio.

(Popolazione.) La popolazione di questo territorio che ammontava nel 1810 a 22,645 persone, giunse nel 1818 alle 50,000.

(Storia.) I francesi penetrarono già da un secolo fin verso la sorgente dell' Arkansas. La più antica cessione di terre fatta a S. Luigi porta la data del 1766; e l' autorità Francesi accordarono delle terre fin nel maggio 1770, epoca nella quale la Spagna prese possesso dell' alta Luigiana, in forza del trattato del 1762. I villaggi di Carondelet, S. Carlo Portage, dei Sioux, S. Giovanni, Bonhomme, S. Ferdinando ed altri furono formati dagli emigrati venuti da S. Luigi, ai quali si unirono poscia alcuni Inglesi abitatori dell' opposta riva del fiume. Una sì fatta circostanza eccitò la

gelosia del governatore di Michillimakinac nel Canadà, che nel 1779 si unì cogli Indiani per attaccare questi stabilimenti. Ottanta persone furono vittime del loro furore prima ch'essi venissero dispersi dalle truppe Americane sotto gli ordini del generale Clark, che con mille e cinquecento uomini percorse tutto il paese da Louisville fino a Detroit. Dopo l' attacco fatto contro S. Luigi nel 1779 si costrussero alcune torri di pietre, e delle palaficate per la sua difesa; nel 1797 si cominciarono altre opere di fortificazione che furono poscia abbandonate.

(Forma di governo.) L' atto del congresso degli Stati-Uniti spettante il governo di questo territorio venne ammesso nel giugno 1812. Il potere esecutivo è affidato ad un governatore eletto per tre anni dal presidente e dal senato degli Stati-Uniti. Il potere legislativo risiede in un' assemblea generale composta dal governatore, da un consiglio legislativo e da una camera di rappresentanti. Il potere giudiziario risiede in una corte superiore composta di tre giudici ed in una corte inferiore. I giudici occupano la loro carica per lo spazio di quattro anni.

(Religione.) I membri della chiesa de' Metodisti, che fanno parte dell' assemblea del Missuri, erano nel 1818 in numero di 4,025 Bianchi e di 136 persone di colore.

(Territorio d' Arkansaw.) Il territorio di Arkansaw (1) è situato fra il 32 40' ed il 36 30' di

(1) Questo territorio con un atto del congresso del 2 marzo 1819 venne distaccato da quello del Missuri, ed il popolo fu autorizzato a crearsi un governo che doveva essere stabilito il 4 luglio seguente.

latitudine nord, e fra il 13 ed il 23 di longitudine ovest da Washington.

(Situazione, aspetto del paese.) La sua maggior lunghezza dall' est all' ovest è di circa 590 miglia, e la maggiore sua larghezza dal nord al sud di circa 270. Le montagne di Masserne occupano il paese situato fra l' Arkansas ed il fiume Rosso. Il viaggiatore Pike che traversò le parti superiori del territorio d' Arkansaw verso le sorgenti dell' Osage, dice che questo paese è il più bello del mondo, e che presenta una grande varietà di colline, di valli e di prati.

(Acque.) I fiumi principali sono l' Arkansas od Akansas che forma presentemente il limite di questo territorio al sud-ovest fino al 36 e mezzo di latitudine, esso ha la sua sorgente nell' alta catena delle montagne del Messico, vicino al 41 di latitudine, e si dirige al sud - est fino al Mississipi in cui va a scaricarsi. Il fiume Rosso ne forma il limite meridionale dal 100 di longitudine fino all' estremità nord-ovest della Luigiana. Le parti situate fra l' Arkansas e lo stato della Luigiana sono traversate dall' Uachitta confluente del fiume Rosso. Il fiume Bianco che bagna il paese fra l' Arkansas ed il S. Francesco, ha la sua principal sorgente vicino al 36 di latitudine, non lungi dal Gran-Fiume, confluente dell' Arkansas, e scorre verso l' est a traverso di un bel paese montuoso, per lo spazio di circa 1200 miglia, fino al Mississipi nel quale si scarica. Il S. Francesco ha molte sorgenti non lungi dal 38 di latitudine, vicino al fiume Marumek, nel territorio del Missuri, e si dirige al mezzodì per portare le sue acque nel Mississipi.

(Regno minerale, animale.) Le saline situate

al mezzodì del Missuri sono sì numerose che, per quanto vien riferito, possono somministrare sale a più del doppio della popolazione degli Stati-Uniti. Sulle rive dell' Arkansas trovansi bissonti, alci e daini in sì grande quantità, che secondo la relazione del viaggiatore Pike, anch' essi basterebbero a nutrire per un secolo tutti gli indigeni degli Stati-Uniti.

(Popolazione.) Gli Indiani Arkansas, una volta potenti, sono stati quasi interamente distrutti dagli Scickasaw e dall' uso smoderato de' liquori forti. Sulle rive del S. Francesco e del fiume Bianco trovansi alcuni villaggi di Delawari, Shawanesi e di Cherokesi. I Creek, gli Scioctaw e gli Scickasaw, che vi si veggono, sono considerati quai banditi dalle loro relative tribù, e giustificano una tale opinione col depredare qualche volta gli stabilimenti dei Bianchi. Questi stabilimenti fondati principalmente sulle rive dell'Arkansas sono tuttavia di poca considerazione.

(Governo.) Il governo esecutivo risiede in un governatore, ed il potere legislativo è affidato a questo uffiziale ed ai tre giudici della corte suprema, e ciò fino alla convocazione dell' assemblea generale: il numero de' rappresentanti che è di nove, non sarà aumentato se non quando il numero de' maschi Bianchi liberi giugnerà ai cinque mila. Il posto d' Arkansas situato sul fiume dello stesso nome, è stato destinato ad esser la sede del governo territoriale.

Ecco terminata la descrizione statistica, storica e politica degli Stati-Uniti dell' America settentrionale. Noi l' abbiamo incominciata dall' epoca dei primi stabilimenti, e l' abbiamo condotta fino ai nostri giorni seguendo sempre le traccie indicate dall' illustre nostro concittadino Luigi Castiglioni, e

de' migliori viaggiatori e storici che scrissero posteriormente ed in ispezie dell' esattissimo, ma troppo diffuso scrittore D. B. Warden console Americano a Parigi, che pubblicò ne non ha guari la storia in cinque grossi volumi in 8vo. Che se a taluno sembrasse di aver noi scritta una troppo prolissa storia di questa vastissima regione procurando di ridurre le tante relazioni che ne abbiamo in tre soli fascicoli, noi protesteremo che, malgrado di tutti i nostri sforzi per essere brevi, non ci è riuscito di dare tante circostanziate notizie in un più ristretto compendio.

IL MESSICO

COMPRESO

IL NUOVO-MESSICO

ED IL CAPITANATO GENERALE

DI GUATIMALA.

(Quadro cronologico della storia del Messico.)

La regione montuosa del Messico era abitata, fin da' più rimoti tempi, da un gran numero di popolo di razze differenti. Una porzione deve essere considerata come un avanzo di quelle numerose tribù che nelle loro emigrazioni dal settentrione al mezzodì avendo traversato il paese d' Anahuac, ed essendo state allettate dalla fertilità del suolo cui avevano dissodato, vi si stabilirono, conservando la loro lingua, i loro costumi e l' antica forma del loro governo.

(Popoli aborigeni del Messico.) I più antichi popoli del Messico, quei che venivano risguardati come aborigeni, sono gli Olomechi od Hulmechi che si recarono fino al golfo di Nicoya od a Leon di Nicaragua, i Xicalanchi, i Cori, i Tepanechi, i Taraschi, i Miztechi, i Tzapotèchi e gli Otomiti. Gli Olmechi ed i Xicalanchi che abitavano

l' altipiano di Tlascala, vantavansi di aver al loro arrivo soggiogati o distrutti i giganti o *quinametin*; tradizione fondata verisimilmente nel vedere le ossa degli elefanti fossili trovati nelle alte regioni delle montagne d' Anahuac. Boturini non teme di asserire che gli Olmechi, scacciati dai Tlascaltechi, hanno popolato le Antille e l' America meridionale.

I Toltechi usciti della loro patria Huehuetlapallan o Tlapallan nell' anno 544 della nostr' era, arrivarono a Tollantzinco, nel paese d' Anahuac l' anno 648, ed a Tula nel 670. Sotto il regno del re Tolteco Ixtlicuechahuac, nel 708 l' astrologo Huematzin compose il famoso *libro divino*, il Téoamoxtli, che conteneva la storia, la mitologia, il calendario e le leggi della nazione. Sembra ben anche che la piramide di Sciolula sia stata costrutta dai Toltechi, sul modello delle piramidi di Téotihuacan. Queste ultime sono le più antiche di tutte, e Siguenza le crede opera degli Olmechi.

Al tempo della monarchia de' Toltechi, o nei secoli anteriori comparve il Budha Messicano, Quetzalcohuatl, uomo bianco, barbuto ed accompagnato da altri forestieri coperti da vesti nere in forma di sottana, cui usò poscia anche il popolo fino al decimosesto secolo per travestirsi nelle loro feste. Il nome del santo era Cuculca a Yucatan, e Camaxtli a Tlascala. Il suo manto era sparso di croci rosse. Gran sacerdote di Tula, egli fondò delle congregazioni religiose « ordinò sacrifizii di fiori e di frutti, e turavasi le orecchie, allorchè gli si parlava di guerra ». Il suo compagno di fortuna, Huemac, aveva il potere secolare, mentre egli godeva dello spirituale. Egli mandò da Sciolula delle colonie a Mixteca, a Huaxayacac, Tabasco e Campescie. Si suppone che il palazzo di

Mitra sia stato costrutto per ordine di questo incognito. All'arrivo degli Spagnuoli si conservavano a Sciolula, quali preziose reliquie, certe pietre verdi che appartenevano a Quetzalcohuatl; ed il Padre Toribio di Motilinia vide ben anche sacrificare in onore del Santò sulla sommità della montagna di Matlalcuye, vicino a Tlascala. Lo stesso religioso vide in Sciolula eseguirsi certi esercizii ordinati da Quetzalcohuatl, ne' quali i penitenti sacrificano la lingua, le orecchie e le labbra. Il gran sacerdote di Tula aveva fatta la prima sua comparsa in Panuco: egli abbandonò il Messico coll'intenzione di ritornare a Tlapallan, e nel fare questo viaggio egli scomparve, non al nord, come si dovrebbe supporre, ma all'est sulle sponde del Rio Huasacualco. La nazione sperò per molti secoli di vederlo ritornare. « Allorchè, così scrive il Frate Bernardo de Sahagun, arrivando a Tecnochtitlan, io passai per Xochimilco, tutti mi domandavano se io veniva da Tlapallan. Io non intendeva in allora il senso di queste parole, ma seppi poi dopo che gli Indiani ci prendevano pei discendenti di Quetzalcohuatl ».

Peste e distruzione de' Toltechi nel 1051. Essi spingono le loro emigrazioni lungi al mezzodì. Due figliuoli dell' ultimo re, ed alcune famiglie Tolteche rimangono nel paese d' Anahuac.

Gli Sciscimechi, usciti dalla loro patria Amaquemacan, giungono nel Messico nel 1170.

Emigrazione de' Nahuatlachi (Anahuatlachi) nel 1178. Questa nazione rinchiuse le sette tribù de'Soscimilchi, degli Scialqui, dei Tepanechi, degli Acolhui, de'Tlahuichi, de'Tlascaltechi o Teosciscimechi e degli Aztechi o Messicani, i quali parlavano, siccome gli Sciscimechi, la lingua Tolteca. Queste tribù

appellavano la loro patria *Aztlan* o *Teo-Acolhuacan*, e la dicevano vicina ad Amachemecan. Gli Aztechi erano usciti d'Aztlan, secondo Gama, nel 1064, e, secondo Clavigero, 1160. I Messicani propriamente detti separaronsi dai Tlascaltechi e dagli Scialchi, nelle montagne di zacatecas.

Arrivo degli Aztechi a Tlalixco o Acahualtzinco nel 1087; riforma del calendario, e prima festa del fuoco nuovo dopo la sortita d'Aztlan nel 1091.

Arrivo degli Aztechi a Tula nel 1196; a Tzompanco nel 1216; ed a Sciapoltepec nel 1245.

« Sotto il regno di Nopaltzin, re degli Sciscimechi, un Tolteco appellato Xiuhtlato, Signore di Quaultepec, insegna al popolo verso l'anno 1250, la coltivazione del maïs e del cotone, e il panificio della farina di maïs. Le poche famiglie Tolteche che abitavano le rive del lago di Ténochtitlan ne avevano interamente trascurata la coltivazione, ed il frumento Americano era stato perduto per sempre se Xiuhtlato non ne avesse conservato qualche grano fin dalla prima sua gioventù.»

Unione tra le tre nazioni degli Sciscimechi, degli Acolhui e dei Toltechi. Nopaltzin, figlio del re Xololt, sposa Azcaxoscitl, figlia del principe Tolteco; Posciotl e le tre sorelle di Nopaltzin si uniscono coi capi degli Acolhui. Sussistono poche nazioni, i cui annali presentino un sì gran numero di nomi di famiglie e di luoghi come gli annali geroglifici d'Anahuac.

I Messicani cadono sotto la schiavitù degli Acolhui, nel 1314, ma riescon presto a sottraivisi col loro valore.

Fondazione di Ténochtitlan nel 1325.

Re Messicani: I. Acamapitzin, 1352-1389; II.

Huitzilihuitl, 1389-1410; III. Scimalpopoca, 1410-1422; IV. Itzcoatl, 1423-1436; V. Motezuma-Ilhuicamia o Motezuma primo, 1436-1464; VI. Axajacatl, 1464-1477 (1); VII. Tizoc, 1477-1480; VIII. Ahuitzotl, 1480-1502; IX. Motezuma-Xocojotzin o Motezuma secondo, 1502-1520; X Cuitlahutzin, il cui regno durò soltanto tre mesi; XI. Quauhtemotzin che regnò per nove mesi dell' anno 1521.

Arrivo di Cortes alla spiaggia di Scialscicucean, nel 1519.

Presa della città di Tenochtitlan, nel 1521.

(Spedizione degli Spagnuoli contra il Messico nel 1519.) L'avarizia, il valore, l'amore, la religione, e la crudeltà condussero gli Spagnuoli in questo nuovo emisfero. Nel 1519 partì Fernando Cortes dall'isola di Cuba per intraprende-

(1) Sotto il regno d'Axajacatl morì Nezahualcojotl, Re d'Acolhuacau o Tezcuco, famoso sì per la coltura del suo spirito che per la saggia sua legislazione. Questo re di Tezcuco aveva composto in lingua Azteca sessanta inni in onore dell'Essere Supremo, un' elegia sulla distruzione della città d'Azcapozalco, ed un' altra sull' instabilità delle grandezze umane, provata colla fine del tiranno Tezozomoc. Il bisnipote di Nezahualcojotl, battezzato sotto il nome di Ferdinando Alba Ixtilxocscitl ha tradotto una parte di questi versi in lingua Spagnuola, ed il cavaliere Boturini possedè l'originale di due di questi inni composti cinquant' anni prima della conquista, e scritti ai tempi di Cortes, in caratteri Romani sulla carta di *metl.* Io ho cercato inutilmente, dice Humboldt, questi inni fra gli avanzi della Raccolta di Boturini, conservati nel palazzo del vice-rè in Messico. Ella è cosa altresì degna d'osservazione il sapere che il celebre botanico Hernandez si servì dei disegni delle piante e degli animali, di cui il re Nezahualcojotl aveva ornato la sua abitazione a Tezcuco, e che erano stati dipinti da pittori Aztechi.

re nuove spedizioni nel continente. Questo semplice Luogo-tenente del governatore di un' isola appena scoperta, seguito da circa seicento uomini con diciotto cavalli e qualche cannone, se ne va a soggiogare lo stato piu potente dell' America. Egli ha a prima giunta la fortuna di trovare uno Spagnuolo che essendo stato nove mesi prigioniero a Jucatan sulla strada del Messico, gli serve di interprete. Un' Americana, cui dà il nome di *Donna Marina*, diviene ad un tempo sua innamorata e suo consigliere, ed impara la lingua Spagnuola abbastanza per essergli anch' essa un utile interprete; e per colmo di fortuna si trova un vulcano pieno di solfo, si scopre una quantità di nitro, che serve a rinnuovare la polvere consumata ne' combattimenti. Cortes si avanza lungo il golfo del Messico ora cattivandosi l' amicizia degli indigeni, ora facendo loro la guerra. Ei trova città incivilite, in cui fioriscono le arti. La potente repubblica di Tlascala, che prosperava sotto un governo aristocratico, si oppone al suo passaggio; ma la sola vista de' cavalli, ed il sol rimbombo del cannone pongono in fuga quelle moltitudini di armati, e conchiude una pace assai vantaggiosa.

(Impero di Cortes nel Messico.) I nuovi suoi alleati di Tlascala in numero di sei mila l' accompagnano nel suo viaggio al Messico; e malgrado della proibizione del sovrano entra in questo impero senza resistenza. Eppure questo sovrano comandava, per quanto ci vien riferito, a trenta vassalli, ciascuno de' quali poteva mostrarsi alla testa di cento mila uomini armati di freccie e di pietre taglienti.

(Citta' del Messico.) La città del Messico edificata nel mezzo di un gran lago, era il più

bel monumento dell' industria Americana. Argini immensi traversavano il lago tutto coperto di picciole barche fatte di tronchi d' alberi. Vedevansi nella città vaste e comode case di pietre, mercati e botteghe risplendenti per le opere d' oro e d' argento cesellate e scolpite, vasellame di terra verniciata, stoffe di cotone e tessiture di penne a varii disegni e vivaci colori. Molti palazzi dell' imperatore Motezuma accrescevano la magnificenza della città: l' uno s' innalzava sopra colonne di diaspro e conteneva soltanto quelle curiosità che servono al piacere; l' altro era pieno d' armi offensive e difensive tutte guernite d' oro e di pietre. In un gran tempio dedicato al Dio delle armi si sacrificavano i debellati nemici. L' educazione della gioventù era uno de' più importanti oggetti del governo. La guerra era ridotta ad arte, e ciò fece divenir i Messicani superiori di molto a tutti i loro vicini.

(Spagnuoli presi per Dei.) Ma quegli animali guerrieri, sui quali erano montati gli Spagnuoli, quel tuono artificiale che formavasi nelle loro mani, quei castelli di legno che li avevan portati sull' Oceano, quel ferro di cui erano coperti, avevano riempiti i Messicani di sì grande meraviglia che quando Cortes giunse nella loro città venne da Motezuma ricevuto quale suo padrone e dagli abitatori venerato qual loro Dio. Ma poco a poco la corte di Motezuma addimesticandosi coi loro ospiti osò trattarli quali uomini. Un corpo di Spagnuoli trovavasi a Vera-Cruz sulla strada del Messico: esso venne attaccato da un generale dell' imperatore che aveva ordini segreti, e benchè le truppe Messicane fossero sconfitte, rimasero però uccisi in quella zuffa tre o quattro Spagnuoli, e la testa di uno di questi venne ben anche presen-

tata a Motezuma. Allora Cortes intraprese l'azione più ardita che siasi mai eseguita in politica.

(Motezuma in ferri.) Ei si reca al palazzo seguito da cinquanta Spagnuoli, ed accompagnato da Donna Marina che gli serve sempre d'interprete; e mettendo in opera la persuasione e le minaccie, conduce l'imperatore prigioniero al quartiere Spagnuolo, lo sforza a dargli nelle mani quelli che hanno attaccati i suoi a Vera-Cruz, e quel generale che punisce un semplice soldato, fa porre i ferri ai piedi ed alle mani dello stesso imperatore, e l'induce poscia a dichiararsi pubblicamente vassallo di Carlo Quinto. Motezuma ed i principali dell'impero uniscono a questo omaggio il tributo di seicento mila marche di puro oro ed una incredibile quantità di gioje ed opere d'oro, e tutto ciò insomma che l'industria di molti secoli aveva prodotto di più raro.

Mentre però Cortes era per soggiogare l'impero del Messico con cinquecento uomini che gli rimanevano, il governatore di Cuba Velasquez, più offeso della gloria di Cortes suo luogo-tenente che della poca sommissione del medesimo, manda quasi tutte le sue truppe che consistevano in ottocento fanti ed in ottanta cavalieri e due piccioli cannoni per sottomettere Cortes, farlo prigioniero, e proseguire il corso delle sue vittorie. Cortes che doveva da una parte combattere contra gli Spagnuoli, e dall'altra tener sottomesso il continente, lasciò ottanta uomini alla custodia di tutto il Messico, e coi restanti marciò contra i suoi compatriotti; ne sbaraglia una parte, si cattiva l'amicizia dell'altra; finalmente quest'esercito che andava per distruggerlo, s'arrola sotto le sue bandiere, e ritorna al Messico col medesimo.

(Avarizia e crudeltà degli Spagnuoli.) L'imperatore era sempre in prigione nella sua capitale sotto la custodia degli ottanta soldati. Il loro capo, chiamato Alvaredo, sopra una vera o falsa relazione che i Messicani cospirassero per porre in libertà il loro sovrano, aveva approfittato di una festa in cui due mila de' primarii signori eransi imbriacati coi loro spiritosi liquori: piomba loro addosso con cinquanta soldati, gli scanna senza resistenza, e gli spoglia di tutti gli ornamenti d'oro e di pietre preziose, di cui eransi fregiati in occasione di quella festa. Tanta atrocità, che da tutto il popolo venne con ragione attribuita all'estrema avarizia degli Spagnuoli, sollevò questi uomini troppo pazienti; e quando Cortes giunse trovò dugento mila Americani sull'armi contra ottanta Spagnuoli occupati a difendersi ed a custodire l'imperatore. Quegli assediarono Cortes, e si precipitarono in folla contra i fucili ed i cannoni per porre in libertà il loro re. Antonio de Solis chiamando questa azione una ribellione, ed una brutalità un tanto valore, ci fa conoscere apertamente che la ingiustizia de' vincitori passò perfino nelle penne degli storici.

(Motezuma ucciso da' suoi soldati.) Motezuma morì in uno di questi combattimenti ferito sgraziatamente dalle mani de' suoi sudditi: egli spirò implorando inutilmente la vendetta del cielo contra gli usurpatori che osavano proporgli di morire nel Cristianesimo. Lasciò de' figliuoli ancora più deboli di lui, i cui discendenti appellati *conti di Motezuma* vivono tuttavia nel Messico confusi nella folla siccome semplici gentiluomini Cristiani (1).

(1) I Conti di Motezuma e di Tula, che soggiornano i[illegible]

(Guatimozin gli succede nel trono.) I Messicani crearono un nuovo imperatore, animato come essi del più vivo desiderio di vendetta. Questi fu quel famoso Guatimozin, il cui destino fu ancor più funesto di quello dell' infelice Motezuma. Egli armò tutto il Messico contra gli Spagnuoli.

La disperazione, l'odio, l'ostinazione della vendetta precipitavano sempre queste moltitudini contra quegli stessi uomini cui per lo passato non osavano osservare se non colle ginocchia piegate. Gli Spagnuoli erano stanchi di trucidare tanti Americani che si succedevano in folla senza scoraggiarsi, e Cortes venne finalmente obbligato d'abbandonare la città; ma in questa sanguinosissima ritirata egli perdè tutti i rapiti tesori. Ogni giorno di marcia era una battaglia; il sangue di ogni Spagnuolo che rimaneva sul campo era pagato dalla morte di molte migliaja di questi infelici che combattevano quasi nudi.

Cortes non aveva più flotta; quindi fece costruire da' suoi soldati e dai Tlascaliani che seguivano le sue bandiere, nove battelli per rientrare nel Messico su quello stesso lago che sembrava impedirgliene l'ingresso. I Messicani non temettero di dare un combattimento navale: circa cinque mila canoe, ciascuno de' quali era carico di due uomini, coprirono il lago, ed attaccarono i nove battelli

Ispagna, discendono d'Ihuitemotzin, bisnipote del re Motezuma-Xocojotzin ch' ebbe per moglie Donna Francisca de la Cueva. Le case illustri di Cano Motezuma, d'Andrade Motezuma e del conte di Miravalle, a Messico, discendono da Tecuichpotzin, figlia del re Motezumà-Xocojetzin. Questa Principessa, battezzata sotto il nome d'Elisabetta, sopravvisse a cinque mariti, fra i quali s' annoverano i due ultimi re del Messico, Cuitlahuitzin e Quauhtemotzin e tre militari Spagnuoli.

di Cortes che contenevano circa trecento uomini; ma questi coi loro cannoni si fecero largo a traverso della flotta nemica, e Cortes col rimanente delle sue truppe combatteva sugli argini. Venti Spagnuoli uccisi in questa battaglia e sette od otto prigionieri era un avvenimento in questa parte del mondo assai più importante che non lo è la moltitudine de'morti nelle nostre battaglie. I prigionieri furono sagrificati nel tempio del Messico; ma finalmente dopo nuovi combattimenti riuscì a Cortes di far prigionieri Guatimozin coll' imperatrice. Questi è quel Guatimozin sì famoso per le parole che pronunziò allorchè un tesoriere del re di Spagna lo fece stendere sui carboni ardenti per sapere in qual luogo del lago egli avesse fatto gettare le immense sue ricchezze; il suo gran sacerdote condannato allo stesso supplizio mandava alte grida, e Guatimozin rivolto a lui gli disse: *Ed io sono forse su un letto di rose?*

Cortes nel 1521 divenne padrone assoluto della città del Messico, e con questa tutto il rimanente dell'imperio cadde sotto il dominio della Spagna.

(Descrizioni del Messico, Viaggi fatti nel medesimo.) Prima della pubblicazione della grande opera sul Messico di De Humboldt e Bompland poche erano le relazioni su di questa parte del Nuovo-Mondo pubblicate fin allora, se si vuol considerare la varietà e la ricchezza di un sì vasto paese; ciò che forse devesi attribuire alle gelose precauzioni degli Spagnuoli che impedivano agli stranieri di penetrare nel Messico, ed alla severa loro vigilanza sopra quelli ch'erano giunti ad introdurvisi. Gli stessi nazionali custodivano il più scru-

poloso silenzio sull'amministrazione di questa importante colonia. Ma finalmente si cominciò da alcuni a levarne il velo, ed i sopraddetti scrittori in ispezie lo hanno fatto in una maniera libera, ingenua ed istruttiva.

(Storia del Messico rappresentata in figure.) La prima storia del Messico rappresentata in figure venne pubblicata nella raccolta di Purchass, e poscia in quella di Thévenot. Il governatore del Messico giunse non senza difficoltà ad averla dalle stesse mani degli indigeni, accompagnata da una interpretazione in lingua Messicana delle figure che la compongono, e la fece tradurre in lingua Spagnuola. Il vascello che la recava all'Imperatore Carlo V fu preso da un Francese, ed essa cadde nelle mani di Andrea Thévet. Hanckluit, ch' era in allora elemosiniere dell'ambasceria d' Inghilterra, la comprò in seguito dagli eredi di Thévet, e la fece tradurre dallo Spagnuolo in Inglese da un certo Locke. Enrico Spelman, sì conosciuto dai letterati per le eruditissime sue opere, indusse Purchass a farne incidere le figure, che in questo modo si sono conservate, e che furono in seguito pubblicate. Questo libro, o per dir meglio, questa raccolta di figure è divisa in tre parti: la prima contiene gli annali dell'imperio del Messico; la seconda le sue rendite, od i tributi pagati da ogni borgata, colle ricchezze naturali che esse godevano; l'economia de' Messicani, la loro disciplina ne' tempi di pace e di guerra, e le loro usanze religiose e politiche compongono la terza parte di questo libro. La storia contenuta nella prima parte è fondata sopra semplici tradizioni, e per conseguenza è molto incerta e mista ben anche di

favole; ma le notizie sullo stato economico, morale e politico dell'impero del Messico, che sono l'oggetto della seconda e della terza parte, abbracciando tempi assai più recenti, hanno un grado di certezza che le antiche tradizioni storiche non possono avere. Queste figure e queste spiegazioni date dagli stessi Messicani sono uno de' più preziosi monumenti che si possano avere di una nazione.

(Relazione di Tommaso Gage.) La relazione di Tommaso Gage ci somministra molte utili cognizioni sui costumi e sulle usanze degli indigeni del Messico. Egli era Irlandese ed essendo entrato nell'ordine di S. Domenico in Ispagna fu mandato in missione alle Filippine; ma essendosi fermato nel Messico, prese tanta affezione a questo paese che vi soggiornò lungo tempo e non l'abbandonò che per recarsi in Inghilterra, ove diede alla luce la sua relazione: essa è sì interessante che quando se ne abbia incominciato la lettura riesce assai difficile l'interromperla. Ci duole soltanto che questo viaggiatore, il quale d'altronde era assai instrutto su molti oggetti, abbia introdotto nella sua relazione alcune fredde facezie e picciole avventure che l'hanno forse un po' troppo screditata. Nella descrizione della città del Messico Gage si diffonde molto più nel dire ciò ch'essa era ai tempi dei suoi antichi Sovrani che a'suoi; e si vede che nel parlare della pretesa magnificenza dell'antica città egli non si pose in guardia contra le esagerazioni degli scrittori Spagnuoli. Assai importanti sono le notizie ch'egli ci diede sulle *Gualenes*, le più alte montagne del Messico; sulle provincie di Guatimala e di Zoques, sulla Vera-Cruz e sulla città di Guaxaca.

(Storia di Antonio De-Solis.) La storia

della conquista del Messico di Antonio De-Solis è assai importante per le notizie economiche ch' essa ci dà sulla popolazione e sull' accrescimento della colonia del Messico. Si conosce però in oggi che l' autore con uno stile elegante e qualche volta anche un po' troppo fiorito ha avventurato nella sua storia alcuni fatti incerti, e ne ha esagerati molti altri. Sembra che egli volendo imitare la maniera degli antichi storici abbia seguito spezialmente Quinto Curzio, e che abbia come lui sacrificato al suo eroe l' esattezza e la verità.

(Teatro dell' America De-Villa Senor y Sanchez.) La descrizione generale de' regni e delle provincie della Nuova-Spagna di D. Giuseppe Antonio De-Villa Senor y Sanchez ci procurò molte ed esatte notizie sullo stato fisico, civile, politico e militare del Messico; notizie che per l' addietro, attese le gelose precauzioni degli Spagnuoli, si cercavano inutilmente. Quest' opera è molto rara, e sarebbe a desiderarsi che qualche scrittore instruito nelle materie economiche ne pubblicasse la traduzione dallo Spagnuolo.

(Storia antica del Messico di Clavigero.) La storia del Messico cavata dai migliori storici Spagnuoli e dalle antiche pitture degli Indiani di D. Francesco Saverio Clavigero ci procurò, independentemente delle dette ricerche sulle antichità Messicane, moltissime cognizioni sullo stato attuale di questo paese, ed in ispezie sulla storia naturale del medesimo.

(Thiery di Mononville.) Il desiderio di naturalizzare nelle colonie Francesi dell' America il Nopal e la Cocciniglia indusse il dotto botanico Thiery ad intraprendere il viaggio del Messico;

solo mezzo che potesse essere impiegato per arricchire la Francia e la botanica di un arboscello e di un insetto cotanto prezioso. Frutto di questo viaggio fu l' eccellente trattato ch' ei pubblicò, nel 1789, sulla coltivazione del Nopal, e sull'educazione della Cocciniglia, trattato che precede il suo importante viaggio a Guaxaca.

Egli è inutile il diffonderci nel dimostrare la importanza conosciuta universalmente della sopraccitata opera di De Humboldt e Bompland; opera vastissima ed unica nel suo genere, e che tuttavia viene continuata con tutta la possibile magnificenza.

DESCRIZIONE

FISICA GENERALE

DEL MESSICO.

(Denominazione del Messico.) L'uso esteso in tutte le provincie Spagnuole al nord dell' istmo, tranne la Florida, il nome generico di Messico, ma rigorosamente parlando, quei paesi non hanno denominazione alcuna comune. Il nome di Nuova-Spagna non fu dato in sulle prime, cioè nel 1518, che alla provincia d' Yucatan, ove, siccome abbiamo già detto nel discorso preliminare all' America, la coltivazione delle campagne e la bellezza degli edifizj eccitarono l'ammirazione di Gryalva. Cortes, nel 1520 stendè già la denominazione di Nuova-Spagna al regno di Motezuma, consigliando a Carlo V di prendere il titolo d' Imperatore.

(Regno Azteco o Messicano.) Secondo le relazioni dell' abate Clavigero, quel regno che Solis estende da Panamà fino alla nuova California, aveva per confini a levante, i fiumi Guasacualco e Tulpan; sulle coste occidentali le pianure di Soconusco ed il porto di Zacatula. Comprendeva in oltre le intendenze attuali di Vera Cruz, d'Oaxaca, del-

la Puebla, di Messico e di Valladolid, con una superficie dalle diciotto alle venti mila leghe quadrate. Il nome di *Messico* è anzi d'origine Americana; significa in lingua Azteca, l' abitazione del Dio della guerra chiamato *Mexitli* od anche *Huitzlipochtli*. Sembra però che prima del 1530 la città fosse comunemente appellata *Tenochtitlan* (1).

(L' Anahuac.) La denominazione d'Anahuac, che non convien confondere colle precedenti, era attribuita prima della conquista a tutto il paese posto fra il 14 ed il 21 di latitudine. Oltre l'impero Azteco di Motezuma, le picciole repubbliche di Tlancallan o di Sciolollan, il regno di Tezcuco o Acolhoacan e quello di Mechuacan, che comprendeva una parte dell' intendenza di Valladolid, appartenevano agli altipiani dell' antico Anahuac (2).

(Nuovo-Messico.) La vasta estensione di paese sulla quale il vice-rè del Messico esercita il suo potere militare supremo, che vien generalmente chiamata col nome di Nuova-Spagna, e che ha per limiti boreali ed australi i paralelli del 38 e del 10 grado di latitudine, racchiude due grandi e separati governi, 1. Il capitanato di Guatimala, che ab-

(1) Il nome del Messico, secondo Herrera, Decad. 2 lib. 7 cap. 11, dato dagli Spagnuoli a questo paese, significa *sorgente d' acqua*, e con tal nome veniva chiamata soltanto una parte della città, essendo l'altra appellata *Tlateluco*, cioè *Isola*. Alcuni fanno derivare *Tenochtitlan* da *Tenuz* suo primo fondatore; altri dal nome Messicano della Coccíniglia. Altri ancora vogliono che il nome di Messico sia stato il primo nome di tutta la città benchè poscia sia stato dato ad una sola parte, e lo fanno derivare da *Mexitl*, antico principe, o antico idolo degli abitatori. Sembra però certo ch' essi appellassero *Mexitl*, tutto l' impero, e *Themistitan* la provincia particolare del Messico. Lo stesso Cortes nelle sue lettere fa uso di quest' ultimo nome.

(2) Clavigero. Storia antica del Messico. Tom. 4. pag. 265.

braccia i governi di Corsa-Ricca e di Nicaragua, colle provincie di Honduras, di Vera-Pax, di Chiapa e di Guatimala; 2, Il vicereame del Messico o della Nuova-Spagna, che comprende il Messico propriamente detto e le provincie interne orientali e occidentali. Il capitano generale di Guatimala, considerato come amministratore, non ha che una leggera dipendenza dal vice-rè della Nuova-Spagna; quindi è che Humboldt stacca Guatimala dal Messico, i cui limiti meridionali toccano allora la costa del grande Oceano a levante del porto di Tehuantepec presso alla sbarra di Tonala, e vanno a terminare sulle coste del mare delle Antille, presso alla baja di Honduras.

(Estensione.) Senza Guatimala, il regno della Nuova Spagna va dai 16 ai 38 di latitudine, per uno spazio di 610 leghe di lunghezza nella direzione sud-ovest e nord-ovest. La larghezza che sotto il 30 parallelo, dal fiume Rosso, *Rio Colorado*, nella provincia di Texas fino all' isola di Tiburon, sulle coste dell'intendenza di Sonora, è di 364 leghe, va sempre diminuendo fino all' istmo di Tehuantec, ove non sono che 45 leghe da un mare all' altro.

(Confini.) I confini della Nuova-Spagna, al nord ed a levante, sono assai vaghi e difficili da determinare. Del 1770, il cardinal Lorenzana fece tuttora stampare al Messico, che la Nuova-Spagna, nelle parti più remote del vescovato di Durango, confinava forse colla Tartaria e col Groenland; cioè per le Californie colla Tartaria, e pel Nuovo-Messico col Groenland. Per lungo tempo i vice-rè del Messico avean considerata tutta la costa nord-ovest d' America qual dipendenza del loro governo, ed anche di recente fecero essi visitare ufficialmente le

colonie Russe sulla penisola d'Alaska. Lo stabilimento Inglese a Nutka più vicino alle colonie Spagnuole cagionò spezialmente forti riclami. Tuttavia, dopo varie trattative, parve che la corte di Madrid trovasse vantaggioso di lasciar sussistere quella barriera contro le invasioni dei Russi da quella parte, accettando il Capo Mendocino al nord di S. Francesco qual confine definitivo. Ma nulla potè ancora tranquillare la Spagna contro lo spirito intraprendente degli Stati Uniti che sembrano volere avviluppare tutta l'America del nord nella loro confederazione.

(Divisioni per intendenze e provincie.) Dopo la Nuova Amministrazione introdotta dal 1776 da D. Galvez, ministro dell' Indie, la Nuova-Spagna è divisa in dodici intendenze e tre provincie (1). Di queste quindici divisioni, avvi: Nell' interno, al nord: 1. La provincia del Nuovo Messico, lungo il Rio del norte; 2. L' intendenza della Nuova Biscaglia, al sud-ovest del Rio del Norte, sull' altipiano centrale: Sul grande Oceano, al nord ovest: 3. La provincia della Nuova-California; 4. La provincia della Vecchia-California; 5. L' intendenza della Sonora. Verso il golfo del Messico, al nord-est: 6. L' intendenza di S. Luigi Potosi, che comprende le intendenze di Texas e di Guhahuila, la colonia del Nuovo-Santander, il nuovo regno di Leone; finalmente i distretti di Charcas, d'Altamira, di Catone e di Ramos, che formano l'intendenza di S. Luis propriamente detta. Questi sei territorii compresi quasi interamente nella zona temperata, racchiudono in tutto 677 mila anime, sopra 82 mila leghe quadrate, ciocchè dà otto abitatori per lega.

(1) De-Humboldt. Tom. II. pag. 738.

Al sud del tropico si trovano; nella region media: 7. L'intendenza di Zacetecas; 8. Di Guadalaxara; 9. Di Guanaxueto; 10. Di Valladolid; 11. Di Messico; 12. De La-Puebla; 13. De la Vera-Cruz. All' estremità del sud-est; 14. L'intendenza di Oaxaca; e 15. quella di Merida o Yucatan.

Queste nove intendenze, poste sotto la zona torrida, posseggono una popolazione di cinque milioni centosessanta mila anime sopra 36,500 leghe quadrate di superficie, 141 abitatori per lega quadrata; ma i quattro quinti di questa popolazione sono concentrati sui dossi delle Cordigliere; o sopra altipiani, la cui altezza dal livello dell'Oceano è pari a quella del passaggio del Moncenisio.

(Divisioni per regni.) Secondo l'antica divisione, ancora usitatissima nel paese, la Nuova-Spagna formava: 1. Il regno del Messico; 2. Il regno della Nuova-Gallizia; 3. Il Nuovo regno di Leone; 4. La colonia del Nuovo Santander; 5. La provincia di Texas; 6. La provincia di Cohahuila; 7. La provincia della Nuova-Biscaglia; 8. La provincia della Sonora; 9. La provincia del Nuovo-Messico; 10. Le due Californie, o le provincie della Vecchia e della Nuova-California.

Il regno del Messico comprendeva le intendenze attuali di Guanaxuato, Valladolid o Mechuacan, Messico, Publea, Vera-Cruz, Oaxaca e Merida, con una porzione dell'Intendenza di S. Luis Potosi; aveva per conseguenza più di 27m. leghe quadrate d'estensione e quasi quattro milioni e cinquecento mila abitatori. Il regno della Nuova Gallizia aveva più di quattro mila leghe quadrate, e quasi un milione d'abitatori; comprendeva le intendenze di Zacatecas e di Guadalaxara, non che una picciola porzione di quella di S. Luis Potosi.

(Denominazione delle provincias internas.)
Un' altra divisione antica del pari è quella che distingue la Nuova-Spagna propriamente detta dalle *provincias internas*, vale a dire, situate nell'interno del continente; sebbene per riguardo alla capitale sian situate nell' esterno. A questa ultima appartiene, ad eccezione delle due Californie, quanto si trova al nord e al nord-ovest del regno della Nuova-Gallizia, per conseguenza il picciol regno di Leone, la colonia del Nuovo-Santander, il Texax, la Nuova-Biscaglia, Sonora, Cahahuila ed il Nuovo-Messico. Distinguonsi le *provincias internas del Vireynato*, che comprendono 7814 leghe quadrate dalle *provincias internas de la commandancia de Chihuahua*, erette in capitanati generali l'anno 1779. Queste ultime hanno 53,375 leghe quadrate. Delle dodici nuove intendenze tre sono situate nelle provincie interne, cioè quelle di Durango, Senora e S. Luis Potosi. Devesi tuttavia osservare che l' intendente di S. Luis non è direttamente soggetto al vice-re che per Leone, Santander e pei distretti di Clarcas, Catroce e Altamira, vicini alla sua residenza. I governi di Cohahuila e di Texas che pur fan parte dell' intendenza di S. Luis Potosi, appartengono direttamente alla *commandancia general di Chihuahua*.

Da ciò risulta che tutta la Nuova-Spagna vien divisa : 1. in provincie sottoposte al vice-rè della Nuova-Spagna, formanti 59,103 leghe quadrate, con cinque milioni quattrocento settantasette mila novecento abitatori, e che comprendono le due Californie, le intendenze di Messico, Publéa, Vera-Cruz, Oaxaca, Merida, Valladolid, Guadalaxara, Zacatecas, Guanaxueto e S. Luis Potosi, ad eccezione di Cohahuila e di Texas: 2. in provincie sot-

toposte al comandante generale delle provincie interne, formanti 59,375 leghe quadrate con 359,200 abitatori, e che comprendono le intendenze di Durango e Sonora, la provincia del Nuovo-Messico non che Cohahuila e Texas. Il totale è di 118,478 leghe quadrate, 5,837,100 abitatori. Per effetto delle recenti male intelligenze cogli Stati-Uniti di America, la cui sistematica invasione aveva posto in giusto allarme la Spagna, il governo militare delle provincie interne soggette per lo addietro al governatore di Chihuahua era stato affidato a due comandanti generali. Le turbolenze attuali rovesciarono in parte queste divisioni amministrative.

(Divisioni per climi.) Abbracciando con un ispezione generale tutta la superficie del Messico, vediamo che i due terzi sono situati sotto la zona temperata, e che l'altro terzo appartiene alla zona torrida. La prima parte ha 82 mila leghe quadrate. Vi si contengono le provincie interne, tanto quelle che sono soggette all' amministrazione immediata del vice-rè del Messico, come il nuovo regno di Leone, e la provincia del Nuovo-Santander, che quelle governate da un comandante generale apposito, quali sono le intendenze di Durango e Sonora e le provincie di Cohahuila, di Texas e del Nuovo Messico. Da una parte picciole porzioni delle provincie settentrionali della Sonora e del Nuovo-Santander, oltrepassano il tropico del cancro; dall' altra le intendenze meridionali di Guadalaxara, di Zacatecas e di S. Luis Potosi, stendonsi un po' al nord di quel circolo. Comunque però sia, per un concorso di cause diverse e di circostanze locali, più di tre quinti delle 36 mila leghe quadrate poste sotto la zona torrida, godono di un clima piuttosto freddo o temperato che ardente.

Tutto l' interno del vicereame del Messico, specialmente l' interno del paese compreso sotto le antiche denominazioni di Axahuac e di Mechuacan, e verisimilmente anche tutta la Nuova-Biscaglia, formano un immenso altipiano, elevato dai due mila ai due mila e cinquecento metri sopra il livello dei vicini mari; mentre in Europa i terreni elevati che presentano l' aspetto di pianure, come gli altipiani d'Auvergne, di Svizzera, di Spagna non hanno più dai 400 agli 80 metri d' elevazione dell'Oceano.

(Montagne.) La catena di montagne che forma l' altipiano del Messico, sembra alla sola ispezione di una carta geografica, quella medesima che sotto il nome di Ande traversa tutta l'America meridionale, tuttavia esaminata sotto i rapporti della geografia fisica; la struttura di quella catena differisce molto al sud e al nord dell' equatore. Nell'emisfero australe la Cordigliera è da per tutto squarciata od interrotta da fenditure che sembrano filoni aperti che non hanno potuto riempiersi di materie eterogenee. Se vi sussistono piani elevati come nel regno di Quinto, sono esse piuttosto alte valli longitudinali confinate da due rami della Cordigliera dell' Ande. Al Messico il dosso stesso delle montagne è quello che forma l' altipiano. Chi desiderasse acquistare estese cognizioni sull' altipiano del Messico, sul livello del medesimo, sul declivio orientale ed occidentale, sulla direzione della Cordigliera, sulle roccie di granito e di porfido, e sulle forme singolari delle medesime potrebbe consultare De-Humboldt (1) e il libro 133 della Geografia Universale di Malte-Brun. Ci basti qui l' accennare che dai porfidi trappei in colonne che formano le

(1) Mexique, Vües et Monumens etc.

montagne d' Yacal e d' Oyamel gli antichi Messicani traevano la pietra *itzli* o l'ossidiana, di cui fabbricavano i loro stromenti da taglio; che il *Cofre de Perote*, montagna di porfido alta 2097 tese dal livello del mare, rappresenta un antichissimo sarcofago sormontato in una delle sue estremità da una piramide, e che finalmente i basalti della Regla, le cui colonne prismatiche alte trenta metri, hanno un nocciolo più duro del rimanente, formano l'ornamento di un' assai pittoresca cascata.

(Vulcani del Messico.) Nel grande altipiano di Anahuac, fra la capitale del Messico e le picciole città di Cordoba e di Xalappa, appare un gruppo di montagne vulcaniche, che gareggian colle cime più elevate del continente. Il signor Humboldt misurò le principali: il Popoca-Tepetl, vale a dire montagna fumante, nominata dagli Spagnuoli il Gran Vulcano, è alto 274 tese; l' Iztacci-Huatal, o Donna Cianca, la Sierra-Nevada degli Spagnuoli 2461; il Citlal-Tepetl o montagna stellata, detta anche il Picco d'Orizabua 2722; il Nevado di Tolpca 2564; ed il Nauhcampa-Tepetl, o Cofre de Perote 2090 tese.

(Particolarita' sui vulcani.) Gli abitatori del Messico considerano appena i vulcani qual cosa degna di curiosità; tanto sono per essi famigliari gli effetti di quegli ignivomi colossi. Quasi tutta la sommità delle Cordigliere Americane presentan crateri. Quello del monte Popoca ha, a quanto si dice, mezza lega di circonferenza; ma al presente è inaccessibile. L' Orizava è pure un vulcano che nel 1545 fece un' eruzione, e continuò ad ardere per venti anni; quella montagna è denominata dagli indigeni *Citlal-Tepetl* o montagna stellata, a motivo delle esalazioni luminose che escono dal suo cratere co-

perto di eterne nevi. I fianchi di quei colossi conici, adorni di bei boschi di cedri e di pini, non sono più rovesciati da eruzioni, nè solcati da torrenti di lava infiammata. Tuttavia dal 1759, le pianure di Jorullo, sui lidi dell' Oceano Pacifico, furono il teatro d' una delle più grandi catastrofi cui soggiacesse il nostro globo: in una sola notte uscì dalla terra un vulcano di 1494 piedi di altezza cinto da più di due mila bocche che fumano ancora oggidì. I signori Humboldt e Bonpland scesero nel cratere infiammato del gran vulcano, fino a 250 piedi di profondità perpendicolare, saltando sopra crepature che esalavano l' idrogeno solforato infiammato, e giunsero dopo molti pericoli quasi fino al fondo del cratere. Il vulcano di Jorullo circondato da mille piccioli coni basaltici, si vede nel discendere d' Areo e dalle colline d'Aguasarco verso le capanne Indiane de' *Playas*. Scorgesi una parte della savana, nella quale questo enorme sconvolgimento accadde la notte del 29 settembre 1759. Quest' è l' antico livello del terreno messo sossopra, indicato presentemente col nome di *Malpays*. Gli strati infranti che presentansi di fronte separano la pianura rimasta intatta di Malpays. Quest' ultimo tutt' ingombro di piccioli coni alti due o tre metri, ha un' estensione di quattro miglia quadrate. Nel luogo, in cui le acque calde di Cuitimba e di S. Pedro discendono verso le savane di *Playas*, l' elevazione degli strati infranti non è che di dodici metri; ma il terreno sollevato ha la forma di una vescica, e la sua convessità s'accresce progressivamente verso il centro. I coni sono altrettanti *fumaruoli* che esalano un denso vapore, e comunicano all' aria vicina un calore insopportabile. Essi rinchiudono grumi di

basalto incastrati in masse di argilla indurita. Il pendio del gran vulcano è costantemente infiammato e coperto di ceneri.

Le montagne granite d'Oaxaca non racchiudono alcun vulcano conosciuto; ma più al sud, Guatimala tremava per la vicinanza di due montagne, una delle quali vomita fuoco e l'altra acqua e che alla fine inghiottirono quella grande città. I vulcani continuano fino a Nicaruga; presso a questa città trovasi il vulcano di Momantombo. L'omo-Teptl innalza l'infiammata sua cima di mezzo al lago di Nicaragua: altre montagne ignivome stan lungo i golfi dell'Oceano Pacifico. La provincia di Costarica racchiude parimente dei vulcani, fra gli altri quello di Varu, situato nella catena chiamata di Borusca.

(Miniere.) Non termineremo questi cenni sulle montagne Messicane senza parlare delle celebri miniere d'oro e d'argento, la cui annua produzione, in tempo ordinario, ascende al valore di ventidue milioni di piastre. L'oro che non entra in tale somma che per un milione, si trova in pagliuzze o in grani nelle terre d'alluvione della Sonora e dell'Alta-Pimeria; ne contengono pure in filoni le montagne di gneiss e di schisto micaceo della provincia d'Oaxaca. Sembra che l'argento prediliga l'altipiano d'Anahuac e di Mechoacan: la miniera di Batopilas nella Nuova-Biscaglia, la più settentrionale che siasi cavata, diede maggiore abbondanza d'argento nativo, mentre dalle altre il metallo è estratto sì dai minerali cui si dà il nome di *magri*, come l'argento rosso, nero, muriato, solforato, sì dal piombo argentificato. Il mercurio, che si trae dalla Cina e dall'Austria, è troppo scarso per favorire il miglior esito dello scavo. Le

miniere conosciute son ben lontane dal dare alcun indizio d'esaurimento; e ne rimangono certamente da scoprire. Uno Spagnuolo afferma che nella provincia di Texas tutte le pietre racchiudono argento (1).

(Vantaggio particolare delle miniere del Messico.) Un notabilissimo vantaggio pei progressi dell' industria nazionale proviene dall' altezza alla quale la natura depose nella Nuova-Speranza le grandi ricchezze metalliche. Al Perù le miniere di argento più considerabili trovansi ad immense altezze molto vicine al limite delle nevi perpetue. Al Messico per lo contrario le più ricche vene di argento come quelle di Cuanaxuato, di Zacatecas, di Tasco e di Real-del-Monte trovansi ad altezze medie. Le miniere sono attorniate di campi arati, di città e di villaggi; i boschi fan corona alle vicine colline; tutto facilita colà lo scavo delle sotterranee ricchezze.

(Fiumi, mancanza d'acqua.) La Nuova-Spagna, in mezzo alle numerose montagne che le accordò natura, va soggetta in generale, come la Spagna di Europa, alla mancanza d' acqua e di fiumi navigabili. Il gran fiume Rio Bravo-del-Norte, ed il Rio-Colorado sono i soli fiumi che possano fissare l' attenzione, tanto per la lunghezza del loro corso, quanto per la gran massa d' acqua che portano nell' Oceano; ma siccome scorrono per la più incolta parte del regno, resteranno a lungo senza importanza nel commercio. In tutta la parte equinoziale del Messico non si trovano che piccioli fiumi, le cui foci sono considerabilmente larghe. La forma stretta del continente impedisce l'unione

(1) Viagero Universal. Tom. XXV, pag. 249.

di una gran massa d'acque, ed il rapido pendio della Cordigliera dà piuttosto origine a torrenti che a fiumi. Fra i pochi fiumi che trovansi nella parte meridionale, i soli che possano un giorno divenire di qualche importanza pel commercio collo straniero sono il Rio-Huasacualco e quello d'Alvarado, amendue al sud est di Vera Cruz, ed opportuni a facilitare le comunicazioni col regno di Guatimalà; il Rio di Motezuma che reca l'acque dei laghi e della valle di Tenochtitlan a Rio di Panuco, e pel quale, dimenticando l'elevatezza del suolo, si è progettata una navigazione dalla capitale fino alla costa orientale; il Rio di Zacatula, e finalmente il gran fiume di Santiago o *Tololotlan*, formato dalla unione dei fiumi di Leorma e di Ras-Laxas, che portar potrebbe le farine di Salamanca, di Relaya, e forse quelle di tutta l'intendenza di Guadalaxara al porto di San-Blas sulle coste dell'Oceano Pacifico.

(Laghi.) I laghi, de' quali il Messico abbonda e la maggior parte dei quali diminuiscono di anno in anno, non sono che avanzi di quegli immensi bacini d'acqua, che, siccome sembra, sussistevano una volta nelle grandi ed alte pianure delle Cordigliere. Ne citeremo il gran lago di Chapala nella Nuova Gallizia, che ha quasi 160 leghe quadrate; i laghi della vallata del Messico, che occupano il quarto della superficie di quella valle; il lago di Pazcuaso nella intendenza di Valladolid, uno de' più pittoreschi luoghi del globo; il lago di Mextitlan e quello di Parras nella Nuova-Biscaglia. Il lago di Nicaragua merita una particolare attenzione per le sue maree e per la sua posizione fra i due Oceani. Chi desiderasse conoscere i molti progetti che vennero fatti onde aprire una comunicazione fra gli

Oceani Atlantico e Pacifico potrebbe consultare il Dizionario geografico di Alcepo (1) ed il Messico di De-Humboldt (2).

(Clima.) Le coste della Nuova-Spagna sono quasi le sole che godano di un clima caldo ed atto a somministrare le produzioni che sono l' oggetto del commercio delle Antille. L'intendenza di Vera-Cruz, ad eccezione dell'altipiano che va da Perota al Picco d'Orizava, la Yucatan, le coste d'Oaxaca, le provincie marittime del Nuovo-Santander e di Texas, il nuovo regno di Leon, la provincia di Cohahuila, il paese incolto chiamato *Bolson de' Mapimi*, le coste della California, la parte occidentale della Sonora, della Cinaloa e della Nuova Gallizia, le striscie meridionali delle intendenze di Valladolid, di Messico e della Puebla, sono tutti terreni bassi e sparsi di colline poco considerabili.

(Paesi caldi.) La temperatura media di quelle pianure, non che quella dei burroni che stan sotto i tropici, e la cui elevazione oltre l' Oceano non sorpassa 300 metri, è di 25 a 26 gradi del termometro centigrado, vale a dire 8 o 9 gradi maggiori del caldo medio di Napoli. Quelle fertili regioni, cui gli abitatori chiamano *Tierras Calientes*, cioè paesi caldi producono zucchero, indaco, cotone, e banane in abbondanza: ma quando gli Europei non assuefatti al clima le frequentano, quando si riuniscono in popolose città, quelle stesse contrade divengono il soggiorno della febbre gialla, conosciuta sotto il nome di *vomito prieto*. Il porto d' Acapulco, le valli di Papagaio e del Peregrino

(1) *Diccionario geografico de las Indians*, alle parole *Istmo* e *Afrato*.

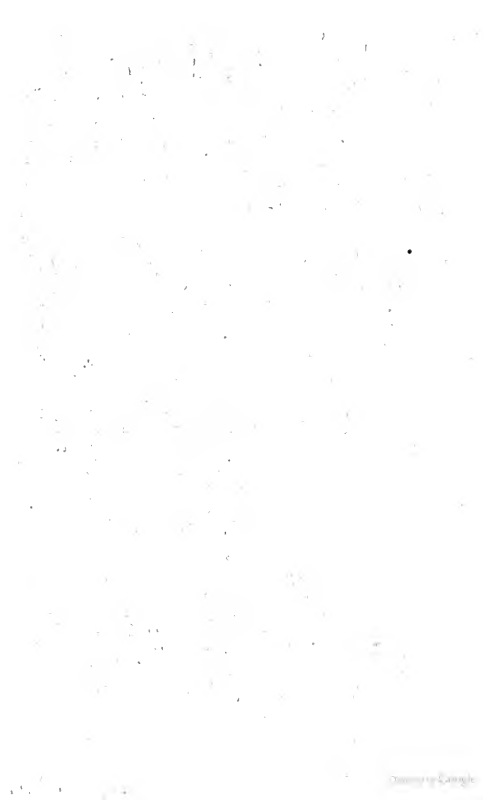
(2) Lib. I. cap. 2.

1 2 3 20. 21. 40. 400. 420. 800

8000 8400 16000 cioè l'anno 1780.

D A B C A F G E I L

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16

C Verico dis e inc

appartengono ai luoghi ove l' aria è costantemente più calda e malsana. Sulle coste orientali della Nuova Spagna il gran caldo è interrotto per qualche tempo, allorchè i venti del nord traggono alcuni strati dell' aria fredda della baja di Hudson, verso il parallelo dell' Avana e di Vera-Cruz. Quei venti impetuosi soffiano dal mese d'ottobre al mese di marzo e sovente raffreddan l' aria a grado, che il termometro centigrado scende presso l' Avana fino a zero ; ed a Vera-Cruz , a 16; circostanza ben singolare per paesi posti sotto la zona torrida.

(Temperati.) Sul pendio della Cordigliera, all' altezza di 1200 ai 1500 metri , regna una soave ed invariabile temperatura di primavera, che non varia che di quattro o cinque gradi. Quest'è la regione appellata dagli abitatori *Tierras Templadas* o terre temperate, nelle quali il calor medio di tutto l' anno è dai 20 ai 21 gradi. Quest'è il bel clima di Xalappa, di Tasco e di Chilpaningo , tre città celebri per l' estrema salubrità del loro clima, e per l' abbondanza degli alberi da frutto che si coltivano nei loro contorni. Sgraziatamente quell' elevazione media di 1300 metri è quasi la medesima cui si sostengono le nubi sulle pianure vicine al mare, circostanza che fa che quelle regioni temperate poste sulla costiera del monte , sono bene spesso avvolte dentro densi vapori.

(Freddi.) La terza zona denominata *Tierras Frias* o paesi freddi , comprende gli altipiani elevati più di 2200 metri oltre il livello del mare , e la cui temperatura media è di 17 e meno. Nella capitale del Messico si è veduto il termometro centigrado scendere qualche grado sotto il punto del ghiaccio , ma un tale fenomeno è assai raro. L' inverno il più sovente è tanto dol-

ce quanto a Napoli. Nella stagione più fredda il calore medio del giorno è ancora dai 13 a 14; in estate il termometro all' ombra non sale più su dei 24. La temperatura media, la più frequente su tutto il grande altipiano del Messico è di 17, è eguale alla temperatura di Roma, e vi si coltiva con un buon esito l' ulivo. Questo altipiano però secondo la classificazione degli indigeni, appartiene alle *Tierras Frias.* L' espressioni di freddo e di caldo non hanno quindi valore assoluto, ma gli altipiani più elevati della valle, quelli per esempio la cui altezza assoluta oltrepassa i 2500 metri, hanno sebbene sotto i tropici, un clima cui lo stesso abitatore del nord trova aspro. Tali sono le pianure di Tolma, e le eminenze di Guichilaque, ove durante una gran parte del giorno l' aria non si scalda oltre i 6 o 8; l' ulivo non vi fa frutto. Tutte queste regioni chiamate fredde godono di una temperatura media da 11 a 13 eguale a quella della Francia e della Lombardia, ciò nondimeno la vegetazione è colà meno vigorosa, e le piante non vi crescono colla stessa rapidità come nel loro paese nativo.

(Stagione, pioggie periodiche.) Nella regione equinoziale del Messico, ed anche fino al 28 grado di latitudine boreale, non si conoscono che due stagioni, quella delle pioggie che comincia in giugno o luglio, e termina in settembre o in ottobre, e quella della siccità, che dura otto mesi, da ottobre fino alla fine di maggio. Qualche volta si scorgono nelle montagne, ed anche al di sotto di due mila metri di altezza assoluta, pioggie miste di minuti diacciuoli e neve nei mesi di dicembre e gennajo, ma tali piog-

ge non durano che pochi giorni, e per quanto sieno fredde si considerano come utilissime alla vegetazione del frumento ed ai pascoli. Dal parallelo di 24 a quello di 30, le piogge sono più rare e brevissime; fortunatamente le nevi, che abbondano considerabilmente dal 26 di latitudine suppliscono a tale mancanza di pioggia.

(Temperatura delle province interne.) Le provincie chiamate *internas* e poste nella zona temperata, ma quelle più di tutte che son comprese fra 30 e 38 di latitudine, godono, col rimanente dell' America boreale, di un clima che differisce essenzialmente da quello che s'incontra sotto gli stessi paralleli nell' antico continente, e che è spezialmente contrassegnato da una grande ineguaglianza fra la temperatura delle varie stagioni. Gli inverni d' Alemagna vi succedono alle estati di Napoli: tuttavia questa diversità di temperatura è assai men forte nelle parti del nuovo continente che si accostano all' Oceano Pacifico, che nelle parti orientali.

(Vegetabili della regione calda.) La vegetazione è varia, come la temperatura, dalle rive ardenti dell' Oceano alle sommità gelate delle Cordigliere. Nella regione calda fino a dugento tese, le palme a ventaglio, le palme *miraguana* e *pumos*, *l' oreodoxa* bianca, tournefortia vellutata, il sebestinizio *geraschantus*, il cefalanto dalle foglie di salcio, *l' hyptis* straziato, il *salpianthus arenaricus*, l' amarantina globulosa, il calebasso pinato, il *podupterus* Messicano, la bigonia a foglie di vimini, la salvia occidentale, il *perdicium* dell' Avana, il *girocarpus*, il *leucophyllum ambiguum*, la *gomphia* Messicana, il panico largo, la bohina aspra, il campeggio strisciato, il curbaril ottuso, la swietenia

Messicana, la malpighia dalle foglie di sommacco, dominano nella vegetazione spontanea. La cannamele, il cotone, l' indaco, il cacao, coltivati sui confini della zona temperata e della zona calda non oltrepassano gran fatto il livello di tre o quattrocento tese; la cannamele non pertanto prospera nelle valli ben difese al livello di mille tese.

(SULLA REGIONE TEMPERATA.) Il banano regna dai lidi del mare fino a 725 tese d' altezza. La regione temperata dalle 200 fino alle 1100 tese, ha il liquidambar styrax, *l' erythroxilon* Messicano, il pepe dal baccello lungo, *l' aralia digitata*, la conocchia de Paxcuar, la *guardiola* Messicana, il *tagetes* a foglie sottili, la *psychotria pauciflora*, il quamoclit di Sciolula, il vilucchio arborescente, la veronica di Xalapa, la globulare Messicana, lo *stachys* d' Actopan, la salvia Messicana, il gatilier molle, il corbezzolo dai fiori spessi, l' eringe dei fiori di protea, il lauro di Cervantes, il Dafne a foglie di salcio, la fritilla colla barba, la *yucca* spinosa, la cobea rampicante, la salvia gialla, quattro varietà di quercia Messicana, e cominciando a 470 tese di altezza e terminando a 1620, il tasso di monte e la banisteria rugosa.

(DELLA REGIONE FREDDA.) Nella regione fredda dalle 1100 tese alle 2350, si osserva la quercia dal tronco grosso, *quercius crassipes*, la rosa Messicana, l' ontano che termina al livello di 1850 tese, il maraviglioso *cheirostemon platanoides*, di cui parleremo in seguito, la *krameria* valeriana dalle foglie cornute, la *datura superba*, la salvia cardinale, la potentilla pigmea, il corbezzolo dalle foglie di mirto, il loto o bagolaro dentato ed il fragolo Messicano. Gli abeti che incominciano

nella zona temperata a 950 tese d'altezza, non terminano nella fredda che a 2050. Così gli alberi coniferi, sconosciuti nell'America meridionale, terminano colà, come nell'Alpi e ne'Pirenei, la scala de' grandi vegetabili. Sui confini della neve perpetua vedesi nascere *l'arenaria bryoides*, il *cnicus nivalis*, la *chelone gentianoides* (1). Si potrà rendere assai più importante quest' arida nomenclatura allorchè il signor Humboldt avrà compiuta la parte botanica della sua dotta e vasta opera.

(Piante alimentose.) Fra i vegetabili Messicani, che somministrano un abbondante sostanza alimentosa, il banano tiene il primo luogo. Le due specie denominate *platano-arton* e *dominico* (2) sembrano indigene; il *camburi* o *musa sapientem* vi fu recato d' Africa. Un solo *regime* di banani contiene sovente 160 e 180 frutta, e pesa dalle sessanta alle ottanta libbre. Un terreno di cento metri quadrati di superficie produce facilmente quattro mila libbre di frutta. Il manivo occupa la stessa regione del banano. Più estesa è la coltivazione della melica o maïs: questo vegetabile indigeno prospera sulla costa del mare e nelle valli di Toluca, 1400 tese più su dell'Oceano. Il maïs produce generalmente 150 per uno, e forma il cibo principale degli uomini e degli animali. Il frumento, la segale ed altri cereali d'Europa sono coltivati soltanto sull' altipiano nella regione temperata. Il frumento dà in generale il 25 ed il 30 per uno. Nella regione più fredda si coltiva il pomo di terra

(1) *A. D. De-Humboldt.* Prolegomena in Nov. Spec. Plant. pag. 40 e 41. *Idem*, Méxique, p. III. chap. 9. *Idem*, Tableau de la Géographie des Plantes.

(2) *Musa paradisiaca et regia.*

originario dell' America meridionale, *tropaeolum esculentum*, nuova spezie di nasturzio, ed il *chenopodium quinoa*, il cui seme è un alimento gradevole e sano. La regione temperata e la fredda possedono inoltre l' oca, *oxali tuberosa*; la batata o patata e l'ignamo sono coltivati nella regione calda. Ad onta delle abbondanti produzioni di tante piante alimentari, le siccità espongono il Messico a periodiche carestie.

(Alberi da frutto.) Produce il Messico spezie indigene di ciliegi, di meli, di nocciuoli, di gelsi, di fragarie; e vi s'introdusse la maggior parte delle frutta d'Europa e della zona torrida. Il *maguey*, varietà dell'agavo, somministra la bevanda detta *pulca*, cui gli abitatori del Messico consumano in grandissima quantità. Le fibre del maguey somministrano carta ed una spezie di canapa; le spine servono da spille e da chiodi.

(Canna a zucchero.) La coltivazione dello zucchero si accresce sebbene sia generalmente circoscritta alla regione temperata, e sebbene per mancanza di popolazione, le calde ed umide pianure delle coste marittime, sì opportune ad un tal genere di coltivazione, rimangano in gran parte incolte. Sono già alcuni anni che l' asportazione dello zucchero pel porto di Vera-Cruz, ammonta ad un valore di sette milioni di franchi. La canna è colà coltivata da mani libere.

(Indaco, cacao.) Il regno di Guatimala vede nascere sotto l'ardentissimo cielo il miglior indaco ed il miglior cacao. La produzione delle piantagioni d' indaco ammonta annualmente a dodici milioni di franchi, e la sola asportazione del cacao è calcolata quarantacinque milioni di franchi. Il vocabolo *ciocotl* è ca-

vato dall'idioma Messicano, avendone noi raddolcito la finale. Le noci di cacao considerate al Messico come derrate di prima necessità servono in luogo di moneta minuta; sei noci valgono un soldo.

(CONCHIGLIA, EC.) L' intendenza di Oaxaca è oggidì la sola provincia ove si coltivi in massa il *nopal* od il *cactus cochenilifer*, sul quale vive l' insetto che produce la cocciniglia. Questa è un oggetto di asportazione per l'annuo valore di 12m. franchi. Fra gli altri utili vegetabili, distingueremo il *convolvulus jalapa* o vera gialappa, che nasce naturalmente nel cantone di Xalapa al nord-ovest di Vera-Cruz, *l'epidendrum vanilla* che unitamente alla gialappa, ama l' ombra dei liquidambari e degli amiri, la *copaifera officinalis* ed il *toluifera balsamum*; due alberi che danno una resina odorosa, conosciuta in commercio sotto il nome di *balsamo di capivi* e *di tolu*.

(LEGNO DA TINTURA.) Le rive delle baje di Honduras e di Campeche sono celebri sin dal momento della loro scoperta per le immense e ricche loro foreste di campeggio e mogano, sì utili alle fabbriche, ma dei quali gli Inglesi si appropriarono il taglio. Una spezie d'acacia dà un' ottima tintura in nero. Il guajaco, il sassofrasso, il tamarindo ornano ed arricchiscono quelle fertili provincie. Trovasi ne' boschi l' ananas salvatico: tutte le terre sassose e basse sono cariche di varie specie di aloè e di euforbie.

I giardini d' Europa traggono di già qualche nuovo ornamento della flora Messicana, fra gli altri la *salvia fugens*, tanto splendida pe' suoi fiori cremisi; la bella *dahlia*, l' elegante *sisyrinchium* rigato, l' *heliatus* gigantesco, e la dilicata *Mentzelia*. Bonpland compagno di Humboldt trovò una

spezie di pianta bambagifera che produce un cotone dotato ad un tempo del lucido della seta e della solidità della lana.

(Animali.) La zoologia del Messico è conosciuta mediocremente. Parecchie spezie d'animali affini a quelle che già conosciamo, ne differiscono tuttavia per importanti caratteri. Fra quelle decisamente nuove ed indigene, sono il *coendu* specie di porco spino; l'apaxao cervo Messicano; la conepalt del genere delle viverre; lo scojattolo detto del Messico, ed un'altra specie di scojattolo rigato, *sciurus variegatus*: il cajopolino ed il lupo Messicano abitano le foreste e le montagne. Fra i quattro animali qualificati per cani dal Plinio Messicano Hernandez, uno detto *xolu-itzcuintli* è il lupo, distinto per la mancanza assoluta di pelo.

(Cane muto.) Il *techichi* è una spezie di cane muto, cui i Messicani mangiavano. Questo alimento era sì necessario agli Spagnuoli medesimi, innanzi l'introduzione del bestiame, che a poco a poco ne fu distrutta la razza (1). Linneo confonde il cane muto coll'*itzcuinte-potzoli*, specie di cane ancora imperfettamente descritta, e che si distingue per una coda corta, una testa piccolissima ed una grossa gobba sul dorso (2). Il bisonte ed il bue muschiato van vagando a branchi numerosi nel Nuovo-Messico e nella Nuova-California. Gli alci di quest'ultima provincia han tanta forza, che furono impiegati a tirare una pesante carrozza a Zacatecas, per quanto asserisce Clavigero.

(Pecore salvatiche.) Si conoscono ancora assai imperfettamente le grandi pecore salvatiche

(1) Clavigero, Storia del Messico, Tom. I. pag. 73.
(2) Hernandez, Hist. Quadruped. Nov. Hispan., c. 20, 23.

di California, non che i *berendos* dello stesso paese, che da quel che pare, rassomigliano alle antelopi. Il jaguar ed il cuguar che nel nuovo continente rappresentano la tigre ed il leone dell'antico, fansi vedere in tutto il regno di Guatimala e nella parte bassa e calda del Messico propriamente detto; ma furono poco osservati da valenti naturalisti. Hernandez dice che il *miztli* rassomiglia al leone senza criniera, ma è di più grande statura. L'orso Messicano è quello medesimo della Luigiana e del Canadà.

(Animali domestici.) Gli animali domestici dell'Europa trasportati al Messico vi prosperano, e vi si sono estremamente moltiplicati. I cavalli salvatici che a stormi innumerabili percorrono le immense pianure del Nuovo-Messico discendono tutti da quelli recativi dagli Spagnuoli. Ne è bella e vigorosa la razza, e non lo è meno quella dei muli. I trasporti fra Messico e Vera-Cruz occupano 70m. muli. La pecora è di spezie ordinaria e trascurata. Il mantenimento dei buoi è importante sulla costa orientale e nell'intendenza di Durago. Veggonsi ancora famiglie che posseggono mandrie di quaranta e cinquanta mila buoi e cavalli. Antiche relazioni parlano anche di armenti due o tre volte più numerosi.

(Popolazione nel 1793.) La prima anagrafi ufficiale, fatta l'anno 1793 diede per approssimazione 4483,500 abitatori, qual numero minimo. Si credette poscia per varie ragioni che si dovesse aggiugnere per lo meno un sesto o un settimo alla somma totale, e si valutò la popolazione di tutta la Nuova-Spagna a 5,200,000.

(Suo incremento.) Da quell' epoca l' aumento delle produzioni delle decime e del testatico de-

gli indigeni, quello di tutti i dazii-consumo, i progressi dell' agricoltura e dell' incivilimento, l' aspetto d' una campagna coperta di abitazioni fabbricate di nuovo, indicano un rapido incremento in quasi tutte le parti del regno; ma non si è rinnovata l' anagrafi. Il signor Humboldt (1) limitandosi a non aggiugnere che un decimo degli individui ommessi nell' anagrafi, e due decimi pei progressi della popolazione in dieci anni, trova 5,800,000 abitatori nel regno del Messico alla fine dell' anno 1803. Colla stessa progressione il Messico avrebbe dovuto contare l' anno 1815 una popolazione di 7,000,000 d' abitatori. Ma già dal 1810, i torbidi interni avevano incominciato a sconvolgere quel regno. Non si dà a Guatimala che un milione d'abitatori, compresi gli Indiani-Mosquito, che sono indipendenti dalla Spagna ed alleati dell' Inghilterra.

(Ostacoli all' incremento della popolazione.) Le cause fisiche che impediscono quasi periodicamente l' incremento della popolazione Messicana sono il vajolo, il *matlazahuatl*, e più ancora la carestia e la fame.

(Il vajolo.) Il vajolo vi fu introdotto l' anno 1520, e secondo l' asserzione del padre Francescano Torribio, rapì la metà degli abitatori del Messico. Ma sino dall' anno 1804 vi fu introdotta la vaccinazione, ed una tal causa di spopolazione non esisterà più per l' avvenire. Il matlazahuatl è una malattia quasi particolare alla stirpe indigena.

(La peste Messicana.) Secondo alcuni essa è identica colla febbre gialla o vomito nero; secondo altri sarebbe la vera pestilenza. Torquemada

(1) A. De-Humboldt, Mexique, Tom. II. pag. 423.

assicura che nell' epidemia del 1545 morirono ottocento mila indigeni, ed in quella del 1576 due millioni. Nel desolare l' interno del paese sembra che questa peste non sacrifichi che gli indigeni, perchè formano essi la massa della popolazione più esposta, per effetto della sua miseria, agli influssi dell' epidemia; ma allorchè imperversa sulle coste marittime sembra scegliere le sue vittime fra i marinaii e gli operaii Europei che compongono la moltitudine.

(La fame.) Anche la fame nuoce fortemente alla popolazione. Gl' indigeni, indolenti per carattere; in un clima propizio ed avvezzi a contentarsi di poco, non coltivano maïs, frumento, pomo di terra che quanto ne bisogna loro per la propria sussistenza; quindi succede la carestia tutte le volte che una grande siccità o qualche altra causa accidentale danneggia il ricolto del maïs. La fame è quasi sempre accompagnata da epidemie. Nel 1804, perchè il maïs gelò verso la fine d'agosto, si valutò quasi a 300m. il numero degli abitatori rapiti nel regno, di fame o di malattie asteniche. Anche il lavoro dalle miniere venne lungamente considerato come una delle cause principali della spopolazione d' America.

(Classi d' abitatori.) La spezie umana presenta al Messico quattro grandi divisioni che formano otto caste, cioè 1.° Abitatori aborigeni. 2.° Spagnuoli e questi sono originarii o nati in Europa; creoli o nati in America. 3.° Negri e questi sono Africani schiavi e discendenti dai Negri. 4.° Caste miste, cioè meticci, nati da una mescolanza di bianchi e di Messicani aborigeni; mulatti nati da bianchi e negri; zambos, nati da Messicani aborigeni e da Negri. Alcuni Malesi o Cinesi ve

nuti dalle Filippine a stabilirsi nel Messico non possono entrare in considerazione.

(IL NUMERO DEGL' INDIGENI MAGGIORE CHE INNANZI LA SCOPERTA). Il numero degl' indigeni color di rame di razza pura principalmente concentrati nella parte meridionale dell' altipiano d' Anahuac, eccede i due milioni e mezzo, ciocchè forma circa i due quinti dell' interna popolazione. Sono infinitamente più rari nel nord della Nuova-Spagna e nelle provincie chiamate *internas*. La loro popolazione ben lungi dall' estinguersi, va anzi aumentando spezialmente da un secolo, e sembra che nel totale que' paesi sien ora popolati più che nol fossero all' arrivo degli Europei. Il regno di Motezuma non pareggiava in superficie l' ottava parte della Nuova-Spagna attuale: le grandi città degli Aztechi, i terreni meglio coltivati trovavansi ne' dintorni della capitale del Messico, e spezialmente nella bella valle di Tanochtitlan. I re d' Alcoluacan, di Tlacopan e di Michuacan erano principi indipendenti. Di là dal centesimo parallelo dimoravano gli Sciscimeghi e gli Otomiti, due popoli erranti e barbari, le cui poco numerose tribù si spingevano colle loro incursioni fino a Tula, città situata presso al confine settentrionale della valle di Tenochtitlan. Ma egli è tanto difficile valutare con qualche grado di certezza il numero de' sudditi di Motezuma, quanto pronunziare sull' antica popolazione dell' Egitto, della Persia e della Grecia. Che che ne sia, le estese rovine delle città e de' villaggi che trovansi sotto il 18 e 20 di latitudine nell' interno del Messico, provano abbastanza che la popolazione di quella sola parte del regno era un tempo ben superiore a quella che ora vi sussiste: ma tali rovine non sono disperse che entro uno spazio relativamente assai ristretto.

(Carattere fisico degli indigeni.) Gl' indigeni congiungono ad una gran forza muscolare il vantaggio di non essere quasi soggetti ad alcuna deformità. Il signor Humboldt asserisce di non averne mai veduto alcuno che fosse gobbo; ed è rara cosa il trovarne di loschi, zoppi o monchi. Gli indigeni ed in ispezie le donne giungono generalmente ad un'età piuttosto avanzata: conservano tutte le loro forze fino alla morte, e i loro capelli non si fanno mai grigi.

(Qualita' morali.) Per ciò che concerne le qualità morali degl' indigeni Messicani è difficile conoscerle aggiustatamente, se questi uomini, oppressi già da lungo tempo da continue persecuzioni vengon considerati soltanto nell'attuale loro stato d' avvilimento. Al cominciare della conquista, gli indigeni più agiati, e presso i quali potevasi supporre una certa cultura intellettuale, perirono in gran parte vittime della ferocia degli Europei. Il fanatismo cristiano incrudelì spezialmente contra i sacerdoti Aztechi; si sterminarono i ministri del culto, tutti coloro che abitavano i *teocalli*, o *case di Dio*, e che potrebbonsi risguardare come depositarii delle cognizioni storiche, mitologiche ed astronomiche del paese, mentre erano appunto i sacerdoti che osservavano l' ombra de' gnomoni, e che regolavano le intercalazioni. I frati Spagnuoli fecero abbruciare le pitture geroglifiche col mezzo delle quali trasmettavasi di generazione in generazione ogni spezie di cognizioni. Il popolo privo di questi mezzi d' istruzione, ricadde in un' ignoranza tanto più profonda, quanto che i Missionarii poco versati nelle lingue Messicane, sostituivano poche idee nuove alle antiche. Le femmine indigene che avevano conservato qualche bene di fortuna preferi-

rono d'imparentarsi coi conquistatori piuttostochè entrare a parte del dispregio che avevasi per la loro nazione. Non rimase dunque degli indigeni che la classe più indigente, i poveri coltivatori, gli artigiani, e spezialmente quella feccia del popolo, quella moltitudine di mendichi, i quali empievano già ai tempi di Cortes, le vie di tutte le grandi città dell'imperio Messicano. Da tali miserabili avanzi, come mai avrebbesi a profferire giudizio di un popolo possente, e del grado di cultura, al quale si era elevato dal duodecimo al sedicesimo secolo e dell'intellettuale progresso di cui è capace!

(Antica loro civiltà'.) Ma nel tempo medesimo come dubitare che una parte della nazione Messicana non fosse arrivata ad un certo grado di cultura, riflettendo alla diligenza colla quale furono composti i libri geroglifici, rammentando che un cittadino di Tlascala, in mezzo al trambusto dell'armi, profittò della facilità offertagli dal nostro alfabeto Romano, onde scrivere nella sua lingua cinque grossi volumi sulla storia di una patria, della quale ei deplorava la perdita? I Messicani avevano una cognizione quasi esatta della durata dell'anno, che intercalavano alla fine del loro gran ciclo di centoquattro anni, con maggiore esattezza degli Egizii, de' Greci e de' Romani. I Toltechi compajono nel Messico il settimo, gli Aztechi il duodecimo secolo; e già formano la carta geografica dei paesi da essi percorsi, già costruiscono città, strade, dighe, canali ed immense piramidi. Il loro sistema feudale, la loro gerarchia civile e militare, trovansi fin d'allora tanto complicate, che convien supporre una lunga serie d'avvenimenti politici per quel singolare concatenamento delle autorità della nobiltà, e del clero, e perchè una picciola por-

zione del popolo, schiava essa medesima del Sultano del Messico, abbia potuto soggiogare la gran massa della nazione.

Ma a che andiamo noi rammentando così alla sfuggita alcuni fatti speziali ondé comprovare l'antica civiltà dei Messicani? Lo scopo nostro è quello di descrivere partitamente ciò che spetta al governo, alla milizia, alla religione, alle arti ed alle scienze dei popoli per poter così rappresentare come in tanti quadri il vero loro costume. Quindi noi procureremo d'eseguirlo per riguardo agli indigeni del Messico con tutta l'esattezza possibile seguendo i più diligenti ed imparziali storici, ed esaminando i monumenti di questa nazione che sono i più irrefragabili testimoni della sua civiltà e della sua grandezza.

(Governo.) « Non men nel pubblico che nel domestico governo de' Messicani, (così il Clavigero tom. II, lib, 7.) tali raggi spiccano di discernimento politico, di zelo della giustizia e d'amor del ben pubblico, che sarebbono affatto inverisimili, se non fossero accertati e per la fede delle stesse loro dipinture e per la deposizione di molti scrittori che furono testimoni oculari. Coloro che scioccamente pretendono conoscere gli antichi Messicani ne' loro discendenti, stimeranno favole inventate dagli Spagnuoli quanto siamo per dire de'loro lumi, delle loro leggi e delle loro arti. Ma noi per non violar le leggi della storia, nè la fedeltà dovuta al pubblico, esporremo sinceramente tutto ciò che abbiam trovato vero, senza verun timore della censura. »

(Educazione della gioventu' Messicana.) L'educazione della gioventù, la qual è il principale sostegno di uno Stato, e ciò che fa meglio

conoscere il carattere di qualsivoglia nazione, fu tale presso i Messicani, ch' essa da per se basterebbe a confondere coloro che credono circoscritto dentro i confini dell'Europa l'impero della ragione. Tutti i bambini Messicani, anche i figliuoli dei re, erano allattati dalle loro proprie genitrici. Avvezzavanli dalla loro infanzia a tollerare la fame, il caldo ed il freddo. Quando arrivavano a cinque anni, o erano consegnati ai sacerdoti, acciocchè gli allevassero ne'seminarii, siccome si faceva con quasi tutti i figliuoli de' nobili, o se rimanevano nelle loro case, cominciavano d'allora i genitori ad ammaestrarli nel culto de' loro Dei, istillavano ad essi lo orrore del vizio, la modestia nelle azioni, il rispetto ai maggiori e l'amore alla fatica: non davan loro altro alimento, che quello che richiedeva la necessità, nè altro vestimento, che quel che bastava per difesa dell' onestà. Giunti i figliuoli ad una certa età, insegnavano loro l' uso delle armi, se i genitori erano militari, e se erano contadini o artigiani, il proprio mestiere. Ammaestravano le fanciulle nell'arte di filare, di tessere, di cucire e ricamare, e generalmente procuravano che i loro figliuoli stessero sempre occupati. Il sistema di educazione praticato da questi popoli venne rappresentato in alcune dipinture Messicane che trovansi disegnate nella raccolta di Mendoza.

Ai figliuoli dei re, prima ch' essi potessero entrare al possesso della corona, si conferiva per lo più il governo di qualche città o di qualche picciolo Stato, affinchè s' ammaestrassero nell' arte difficile di reggere gli uomini. Tale usanza incominciò fin da'primi re Cicimechi; poichè Nopaltzin, dacchè fu coronato re d' Acolhuacan, mise il suo primogenito Tlotzin in possesso della città di Tezcuco.

Sopra questo fondamento dell'educazione alzarono i Messicani il loro sistema politico, cui siamo per esporre.

(DRITTO MESSICANO SULL' ELEZIONE DEL RE.) Fin da quel tempo nel quale i Messicani misero Acamapitzin alla testa della loro nazione investendolo della regia autorità, constituirono che la corona fosse elettiva: e perciò crearono qualche tempo dopo quattro elettori, nel cui parere si compromettevano tutti i suffragii della nazione. Un tal impiego non era perpetuo; esso terminava colla prima elezione che facevano, ed immediatamente creavansi nuovi elettori. Se prima di morire il re, ne veniva a mancare alcuno, s' eleggeva un altro in suo luogo. In fin dal tempo del re Itzcoatl furono aggiunti altri due elettori che erano i re di Acolhuaçan e di Tacuba; ma questi non avevano altro che l' onore di ratificare l' elezione fatta dai primi quattro; e noi non sappiamo che intervenissero mai in veruna elezione. Per non lasciar troppo libertà agli elettori, e per impedire quanto fosse possibile i partiti si fissò la corona nella casa di Acamapitzin, e poi si stabilì che al re morto dovesse succedere uno de' suoi fratelli, e mancando i fratelli, uno de' suoi nipoti, ed in mancanza di questi uno de' suoi cugini, restando in balia degli elettori lo scegliere tra i fratelli o tra i nipoti del defunto re colui che riconoscessero più idoneo al governo. Non si avea riguardo nell' elezione al dritto della primogenitura, come si vede nella morte di Motezuma, nel cui luogo fu eletto Axajacatl, che venne dagli elettori anteposto ai suoi due fratelli maggiori Tizog ed Ahuitzotl.

(POMPA E CERIMONIE NELLA PROCLAMAZIONE DEL RE.) Appena fatta l' elezione, si dava contezza ai

re d' Acolhuacan e di Tacuba, affinchè la confermassero: questi accompagnati da tutta la nobiltà conducevano l'eletto al tempio maggiore: dietro a loro veniva il re eletto, ignudo, e senza altro vestimento che il *Maxtlatl*, cioè quella cintura o larga fascia con cui coprivansi le parti genitali. Saliva al tempio appoggiato sulle braccia dei due principali signori della corte, dove l'aspettava uno dei sommi sacerdoti accompagnato dai più ragguardevoli personaggi del tempio. Adorava l'idolo Huitzilopochtli, toccando colla mano la terra ed indi portandola alla bocca. Il sacerdote tigneva di nero tutto il corpo di lui, ed aspergevalo quattro volte d'acqua con rami di cedro e di salce: vestivalo di un mantello, sul quale vedevansi dipinti cranii ed ossa di morti, e coprivagli il capo con altri due mantelli, l'uno nero e l'altro turchino, ne' quali erano rappresentate quelle stesse figure: attaccavagli al collo una zucchetta contenente certa polvere, cui essi stimavano efficace preservativo contra le malattie, gli inganni e la malìa; mettevagli poi nelle mani un incensiere ed un sacchetto di copal, acciocchè incensasse l'idolo. Compiuto quest' atto di religione, durante il quale il re si teneva in ginocchioni, il sommo sacerdote facevagli un discorso col quale gli raccomandava caldamente la religione, la giustizia e la difesa del regno. Terminata l'aringa scendeva il re con tutto il suo accompagnamento nell' atrio inferiore, dove era aspettato dalla nobiltà per rendergli omaggio in gioje e vesti.

(INCORONAZIONE, ABITI, INSEGNE REALI.) Prima poi di passare all'incoronazione era d'uopo, giusta l'usanza introdotta da Motezuma I, che il re nuovamente eletto uscisse alla guerra per procacciarsi le vittime, che dovevano sacrificarsi in sì gran festa.

Non mancavano giammai nemici a cui far la guerra: l' armi e le insegne colle quali il re si recava a tale impresa, l'apparato con cui erano condotti i suoi prigionieri alla corte, e le circostanze che accompagnavano il loro sacrifizio, verranno da noi esposte quando si parlerà della milizia de' Messicani. Il re d' Acolhuacan gli metteva sul capo la corona, dai Messicani appellata *copilli*, e questa consisteva in una spezie di piccola mitra, la cui parte d'innanzi era alta e terminata in punta; e la parte di dietro bassa e pendente sopra il collo, in quella stessa guisa che si vede nelle figure dei re (1) rappresentati nella Tavola 4. Essa era di varie materie giusta il piacere dei re, or di lame sottili d' oro, or tessuta di filo d' oro e figurata con vaghe penne.

« L' abito che ordinariamente portava in palagio, così l' abate Clavigero, era il *Xiuhtilmatli*, cioè un mantèllo tessuto di bianco e turchino. Quando andava al tempio, portava un abito bianco: quello di cui vestivasi per intervenire al consiglio e ad altre funzioni pubbliche era diverso secondo la qualità e le circostanze; uno per le cause civili ed un altro per le cause criminali; uno per gli atti di giustizia ed un altro per le allegrezze. In tutte queste funzioni egli portava sempre la corona. Ogni volta che usciva fuori veniva accompagnato da un gran seguito di nobiltà, e preceduto da un nobile che portava inalzate tre bacchette parte d' oro e parte di legno indorato, avvertendo con esse il popolo della presenza del loro signore. »

Ma per dare una più circostanziata relazione dell' abbigliamento de're Messicani noi non

(1) Noi daremo in seguito la spiegazione di queste figure.

vogliamo omettere di qui riferire quanto venne scritto da Antonio De-Solis nel lib. III della sua Storia Messicana, in cui descrive Motezuma ed il di lui accompagnamento allorchè questi uscì dal suo palazzo per recarsi ad incontrare Cortes.

(ACCOMPAGNAMENTO DI MOTEZUMA.) « Non indugiò molto, dice De-Solis, a cominciarsi a scoprire la corte in una prima comitiva d'intorno a dugento domestici nobili vestiti a livrea con gran pennacchi uniformi, non tanto nel colore che nella fattura; marciavano a due a due con un silenzio e con una modestia mirabile, tutti scalzi, e con gli occhi in terra; comparsa agli occhi degli Spagnuoli più di processione che di corteggio.

(SUO EQUIPAGGIO, SUA SEDIA, E BALDACCHINO.) Subito avvicinatisi costoro all'esercito, s'accostarono di qua e di là con l'istesso ordine alle mura, e si vide da lontano una gran truppa di gente meglio adornata, e di maggior qualità, nel mezzo de' quali veniva portato Motezuma sopra le spalle de' suoi favoriti, in una sedia d'oro brunito, che traluceva di sotto varii riporti di piuma; dissimulata la ricchezza con la galanteria: quattro personaggi di gran condizione gli reggevano sopra un baldacchino tutto tessuto di penne verdi, come se fosse un drappo, arricchito però con alcuni lavori d'argento: poco avanti gli andavano tre ministri con alcune bacchette d'oro in mano, che sollevavano a ogni tratto, quasi additando che il re veniva, onde s'inchinassero tutti, e non fossero arditi di guardargli in faccia; irreverenza, che si punisce come sacrilegio. Cortes si precipitò da cavallo poco avanti che egli arrivasse; e nel medesimo tempo scese ancora Motezuma dalla sua sedia, s'avanzarono alcuni Indiani, che copersero

le strade di tappeti perchè non toccasse coi piè terra ec.

(Sua presenza e suo abbigliamento.) Era egli di buona presenza: anni intorno a quaranta: statura mezzana, più tosto gracile che complesso: la faccia dell'aquilino: il colore meno fosco degli altri Indiani; i capelli non più giù di tutta l'orecchia; occhi vivi; aria tutta insieme maestosa, ma con del torbido.

(Fattura della corona e delle scarpe.) L'abbigliamento, un manto di sottilissimo cotone annodato con leggiadria sopra le spalle di maniera, che ricopriva la maggior parte del corpo, strascinandone il lembo: aveva addosso di grand'oro, di gran perle e di gran gioje, una specie di mitra d'oro leggiero, che per davanti terminava in punta, e da mezzo indietro s'inclinava sopra il collo un poco più ottusa; in piedi suole d'oro massiccio, affibbiate con coregge ballettate prima d'oro, che gli rigiravano il piè con parte della gamba, sull'andare delle calighe militari de'Soldati Romani ». Noi vi presentiamo nella qui annessa Tavola 4, n. 1, il ritratto di Motezuma cavato da quello che trovasi nella storia del Messico del suddetto Antonio De-Solis, e che dicesi cavato dall'originale venuto dal Messico al serenissimo Gran Duca di Toscana.

Un' altra figura di quest'infelice re trovasi pure rappresentata alla tavola 4, num. 2, siccome ci viene chiaramente indicato da un codice Vaticano contenente tutte le figure che veggonsi disegnate nella detta Tavola (1). Motezuma II è

(1) Le figure contenute in questa tavola sono cavate dal *codex anonymus*. N. 3738 conservato fra i manoscritti del Vaticano: esse sono copiate dalle dipinture fatte da alcuni

qui dipinto in abito di corte, tale quale si presentava nell' interno del suo palazzo. La sua veste è guernita di perle: egli ha i capelli raccolti sulla sommità della testa, e legati con un nastro rosso, distinzione militare de' principi e de' più valorosi capitani: il suo collo è ornato da una collana di pietre fine; ma non porta nè i braccialetti, nè i pendenti alle orecchie, nè gli stivaletti, nè l'anello guernito di smeraldi sospeso al labbro inferiore, che appartenevano al grande abbigliamento dell'Imperatore. L' autore del detto codice dice che «il sovrano è rappresentato con de' fiori in una mano, e nell'altra con un giunco alla cui estremità è attaccato un cilindro di resina odorosa ». Il vaso tenuto dall' imperatore nella sua mano sinistra ha qualche somiglianza con quello che vedesi nella mano dell' Indiano imbriaco rappresentato nella raccolta di Mendoza (1). Le pitture Messicane rappresentano generalmente i re ed i grandi signori co' piedi nudi, per indicare che essi non erano fatti per servirsi delle loro gambe; e che dovevano costantemente essere portati in un palanchino, sulle spalle de' loro servi.

Altre figure forse di re veggonsi nel basso rilievo Azteco trovato nella gran piazza del Messico, del quale parleremo in seguito nell' articolo della milizia.

pittori Messicani al tempo del primo soggiorno di Cortes in Tenochtitlan. Pare che il padre Rios nel copiare questi disegni sia stato più esatto nel rappresentarci le usanze, che fedele nell' imitare i contorni delle figure; poichè queste poste in confronto colle figure contenute ne' manoscritti originali, sono un po' troppo allungate.

(1) Purchas, pag. 1117, fig. F.

(Corte de' re Messicani.) La possanza e l'autorità de're del Messico furono varie secondo i tempi. Sul principio della monarchia fu assai ristretto il loro potere e veramente paterna la loro autorità, ed assai moderati i dritti che dai loro sudditi esigevano. Coll' ampliazione dei loro acquisti andaronsi aumentando le loro ricchezze, e s'accrebbero gli aggravii de' loro sudditi (1). La corte di Motezuma II, fu assai più splendida di quella dei suoi predecessori. La sua guardia del corpo non era meno di dugento nobili della prima qualità, i quali lo servivano a tavola con profonda riverenza. De-Solis ne fa il numero anche maggiore, e descrive l' adorazion dell'Imperatore pari a quella che si prestava agli Dei. Non meno di tre mila femmine stavano nel palazzo per servire alla sua sensualità, benchè per altro egli fosse principe di grande spirito e di molta politica. Anche nei precedenti regni il palazzo era pieno di concubine, ma Motezuma ne aumentò il numero, scegliendole fra le più belle fanciulle del primo ordine di tutto l'impero date da' loro parenti, o tolte per forza a titolo di tributo. Due di queste signore favorite dal principe erano particolarmente distinte, e furon chiamate regine dagli scrittori Spagnuoli.

(Consigli reali.) Eravi notabile armonia fra i diversi ripartimenti della costituzione: un consiglio di stato, un consiglio o camera per le regie rendite, un altro di guerra, un supremo consiglio di giustizia e un consiglio o camera di commercio.

(1) Tutte le provincie conquistate dai Messicani erano tributarie alla Corona, e contribuivano frutta, animali, minerali del paese, giusta la tariffa loro prescritta, ed oltraeciò tutti i mercanti e tutti gli artigiani pagavano un terzo de'loro profitti.

Nel consiglio di stato si trattava delle più importanti materie, come di impor tasse, formar leggi, alleanze, dichiarar guerra o pace. In questo il re era supremo arbitro quando dissentiva da'suoi consiglieri, cui Motezuma II consultava più per forma che per riguardo alla costituzione. Il supremo tribunal di giustizia risedeva in Messico ed era composto di dodici giudici, i quali determinavano tutte le appellazioni delle curie inferiori, e davano sentenza finale, se non vi s' interponeva l'imperatore. Le città e le province avevano i loro proprii giudici e ufficiali, che udivan le parti e decidean le cause. Queste decisioni eran sommarie e verbali: comparivano entrambe le parti con ragioni e testimonii, e subito si dava sentenza, eccetto quando la lite era troppo intricata per la decisione di quella curia, nel qual caso rimettevasi il tutto al supremo tribunale del Messico. Il costume e le instituzioni degli antenati solevan regolare la condotta de' giudici. Si ricompensava e si puniva con gran cautela, e colla più rigorosa giustizia. Si gastigavan di morte l'omicidio, il ladrocinio, la sodomia, l'adulterio, la corruzione nei ministri e la minima apparenza di fellonia.

(Leggi penali.) Tra le pene prescritte dai legislatori Messicani contra i malfattori pare essere stata quella della forca una delle più infami. Gli adulteri erano lapidati, o pure si schiacciava loro la testa tra due sassi; il traditore del re e dello stato era sbranato; il reo di peccato nefando era impiccato, e se era sacerdote, bruciato vivo: l'imbriachezza ne' giovani era delitto capitale; l'uomo era ucciso a colpi di bastone nel carcere, e la donna era lapidata. Avevano due sorti di carceri; l' una somigliante alla nostra che appellavano *Teilpilojan*

pei debitori, che ricusavano di pagare i loro debiti, e per quei rei che non erano meritevoli di pena di morte, e l'altra più stretta chiamata *Quauhcalli* fatta a guisa di gabbia per li prigionieri che dovevano essere sacrificati, e per li rei di pena capitale (1).

(MILIZIA.) Non ci era presso i Messicani professione più stimata di quella delle armi. Il nume più riverito da loro era quello della guerra, cui veneravano, come principal protettore della nazione. Abbiamo già veduto che niun era incoronato, fintantochè non avesse colle sue mani pigliati i nemici che doveano sacrificarsi nelle feste della sua incoronazione. Tutti i re Messicani passarono dal comando dell'esercito al governo del regno. Anche nella vita futura le anime da loro stimate più felici, erano quelle di coloro che morivano coll'armi in mano per la loro patria. Pel gran pregio in cui era appo loro il mestier delle armi, procuravano d'incoraggire i loro figliuoli, e d'assuefarli dalla più tenera età alle fatiche della guerra. Un concetto sì vantaggioso della gloria dell'armi fu quello che formò molti eroi, quello che lor fece scuotere il giogo de' Tepanechi, ed innalzar da sì umili principii una sì famosa monarchia; quello finalmente che ampliò la loro dominazione dalle sponde del lago fino alle rive dell'uno e dell'altro mare.

La suprema dignità militare era quella del general dell'esercito: ma ci erano quattro diversi gradi, tra i quali il più riguardevole era quello di *Tlacochcalcatl* (abitatori dell'armeria o della

(1) Una lunga nomenclatura di leggi penali leggesi nel lib. VII. tom. II. della Storia Messicana del Clavigero.

casa dei dardi) ed ogni grado avea le sue insegne particolari. Non sappiamo, se gli altri tre gradi fossero in qualche maniera subordinati al primo; nè pur sappiamo i loro nomi a cagione della varietà che troviamo negli autori. Dopo i generali erano i capitani, ciascun de' quali comandava un certo numero di soldati.

(Uffiziali di guerra ed ordini militari.) Per ricompensare i servizii degli uomini di guerra e per incoraggiarli vieppiù inventarono i Messicani tre ordini militari appellati *Achcauhtin*, *Quauhtin*, e *Oocelo*, cioè Principi, Aquile e Tigri: i più stimati erano quelli che nell'ordine de' principi si chiamavano *Quac'ictin*: Questi portavano i capelli legati sulla sommità della testa con una cordella rossa, dalla quale pendevano tanti fiocchi di cotone, quante erano state le loro azioni gloriose. Questo onore era in tanto pregio appo loro che gli stessi re si vantavano d' averlo. I Tigri si distinguevano per una certa armatura macchiata a foggia della pelle di quelle fiere. Si fatti abiti s' usavano soltanto nella guerra: nella corte tutti gli uffiziali di guerra portavano un abito tessuto di varii colori, cui appellavano *Tlachquauhjo*. Tutti quelli che si recavano per la prima volta alla guerra non portavano veruna insegna, ma andavano vestiti di un abito bianco e grossolano di tela di maguei. ciò osservavasi con un tal rigore, che anche i principi reali dovevano dar prove del loro valore, per poter cambiare quella veste sì ordinaria con un' altra più pregevole detta *Tencaliuhqui*. Non solamente nelle insegne avevano gli ordini militari la loro distinzione, ma anche nelle stanze, che occupavano nel real palagio, allorchè facevano la guardia al re. Potevano essi avere masserizie d' oro, vestirsi

della più fina bambagia ed usar scarpe più leggiadre di quelle del basso popolo; ciò che non permettevasi ai soldati, finchè non avessero colle loro azioni meritato qualche avanzamento.

(ABITO MILITARE DEL RE.) Quando il re usciva alla guerra, portava certe insegne particolari: alle gambe mezzi stivali composti di lamette sottili d'oro: alle braccia altre lamette dello stesso metallo e smaniglie di gemme; al labbro inferiore uno smeraldo incastrato in oro; portava degli orecchini altresì di smeraldi; una collana o catena di oro e di gemme ed un pennacchio di vaghe piume sul capo: ma l'insegna più distinta della maestà reale era un prezioso lavoro di vaghe penne che si stendeva dal capo fino alla schiena.

(ARMI DEI MESSICANI.) Le armi difensive, secondo il Clavigero, comuni a tutti, erano gli scudi cui essi appellavano *Chimalli*, fatti di diverse materie e di varie forme. Alcuni erano perfettamente tondi, ed altri tondati soltanto nella parte inferiore. Alcuni erano fatti d' *Otatli* o canne sode ed elastiche, intessute di grosse fila di cotone e coperte di piume, e que' de' nobili, di lame sottili di oao; ed altri erano di testuggini guernite di rame, d'argento o d'oro secondo il grado che avevano nella milizia e le loro facoltà. Questi erano di una grandezza regolare, ma altri erano sì smisurati che coprivano con essi tutto il corpo quando loro piaceva, e quando non era d'uopo servirsene, li raccorciavano, e li mettevano sotto il braccio a guisa de' nostri parasoli. Pel contrario usavano altri scudi assai piccioli, men forti che belli, e fregiati di vaghe penne; ma questi servivano soltanto pei balli che facevano a foggia d'una battaglia.

(ARMI DIFENSIVE.) L'armi difensive degli uf-

fiziali erano certe corazze di cotone grosse uno ed anche due dita, le quali resistevano bastevolmente alle freccie, e però gli stessi Spagnuoli le adoperavano nella guerra contra i Messicani. Il nome *Ichcahuepilli* che davano gli Indiani a questa sorte di corazza fu cambiato dagli Spagnuoli in quello di *Escuapil*. Sopra tale corazza, la quale soltanto copriva il busto, vestivansi d' un'altra armatura, che oltre al busto copriva le coscie, e la metà delle braccia. I signori solevano portare una grossa sopravveste di piume sopra una corazza composta di parecchie piastre d' oro e d' argento dorato, con cui, non che alle freccie, si rendevano ancora impenetrabili ai dardi ed alle nostre spade. Oltre agli arnesi, che portavano per difesa del busto, delle braccia, delle coscie ed anche delle gambe, usavano portare il capo incassato in una testa di tigre o di serpe, fatta di legno o d' altra materia colla bocca aperta e fornita di grossi denti per far paura, ed in tal maniera atteggiata, che pareva voler rigettare il soldato. Tutti gli uffiziali portavano un bel pennacchio sul capo, ingegnandosi con sì fatte aggiunte di far comparire più vantaggiosa la loro statura. I semplici soldati andavano ignudi senz' altra veste che il *Maxtlatl* o sia cintura con cui coprivansi le parti genitali, ma fingevano il vestito che loro mancava, co' diversi colori con cui dipingevano i loro corpi.

(Armi offensive.) L' armi offensive de' Messicani erano le freccie, le frombole, le mazze, le lance, le picche, le spade, ed i dardi. I loro archi erano di un legno elastico e malagevole a rompersi, e la corda di nervi d' animali, o di pelo di cervo filato. V' erano alcuni archi si grandi, che avevano più di cinque piedi di corda, le freccie erano di

dure bacchette armate d' osso aguzzato o di una lsica grossa di pesce o di selce, o di pietra *Itztli*. Erano agilissimi al tirarle, e destrissimi nell' imberciare, essendo in ciò da fanciulli esercitati ed incoraggiati coi premii da' loro maestri. Il *Maquahuitl*, dagli Spagnuoli chiamato spada, era un forte bastone lungo tre piedi e mezzo in circa, e largo quattro dita, armato dall' una e dall' altra banda di certi rasoi oltremodo aguzzi di pietra *Itztli*, ficcati, e tenacemente attaccati nel bastone colla gomma lacca, i quali avevano tre dita di lunghezza, e uno o due di larghezza. Era sì tagliente quest' arme, che secondo il Dottor Hernandez ed altri, si poteva tagliare un uomo per mezzo con un solo colpo di essa. Portavano quest' arma legata con una corda al braccio, acciocchè nell' avventare i colpi non iscappasse. Le picche avevano, invece di ferro, una gran selce, ma altre avevano la punta di rame. Il *Tlanocchtli* o dardo era una lanciuola d' *Otatli* od altro legno forte colla punta indurita al fuoco, oppur armata di rame d' *Itztli* o d' osso, e molti avevano tre punte per far con esse tre ferite in una volta. Lanciavano i dardi con una corda, per ritrarli dopo aver ferito. Questa è stata l' arma più temuta dagli Spagnuoli, poichè con tal forza i Messicani solevano lanciarla, che passavano da banda a banda un uomo.

(Stendardi e musica militare.) Avevano ancora nella guerra stendardi e strumenti musicali. Gli stendardi più somiglianti al *signum* de' Romani che alle nostre bandiere, erano aste lunghe otto in dieci piedi, sull quali portavavano l' insegna dello Stato fatta d' oro o di piuma o d' altra nobil materia. L' insegna dell' impero Messicano

era un' aquila in atteggiamento di scagliarsi contra una tigre; quella della repubblica Tlaschalese un aquila colle ali distese ec. Lo stendardo che pigliò Cortes nella rinomata battaglia d' Otompan, era una rete d' oro, la quale sarà stata verisimilmente, al dir del Clavigero, l' insegna di qualche città del lago (1). Oltre allo stendardo principale dell' esercito, ciascuna compagnia composta di 200 o 300 soldati, portava il suo stendardo particolare, la quale non che per questa insegna, ma distinguevasi ancora dalle altre pel colore delle penne, che sulle armadure portavano gli uffiziali ed i nobili. La loro musica militare nella quale era più il rumore che l' armonia, si componeva di tamburelli, di cornette, e di certi lumaconi marini, che rendevano un suono acutissimo.

Fra le varie tavole componenti l' Atlante pittorico di De Humboldt noi abbiamo trovato sparsi qua e là alcuni antichi monumenti relativi alla milizia Messicana. Potendo questi giovare non poco ad illustrare tale materia, da noi trattata finora seguendo le storie di De-Solis, di Clavigero e di altri antichi scrittori, crederemmo di fare grave mancamento tralasciando di qui riportarli non meno a vantaggio degli eruditi che de' curiosi artisti.

(MONUMENTO D' OAXACA RAPPRESENTANTE UN GUERRIERO.) Nelle vicinanze della città di Oaxaca

(1) « Teneva egli, Motezuma, (così De-Solis nel lib. IV. della sua storia) inalberato lo stendardo reale, che ad altre mani non si fidava, nè poteva cavar fuori che nelle occasioni di maggiore impegno. Consisteva questo in una rete d' oro massiccio pendente da una picca adornata alla cima di un fascio di penne di varii colori, che così quella, che questi avranno avuto il loro significato di maggioranza sopra gli altri geroglifici dell' insegne inferiori ».

l' antica *Hoaxyacac*, che era la capitale del paese de' Zapotechi, fu trovato pochi anni dopo un avanzo de' più curiosi della scultura Messicana. Quest' è un rilievo, il cui disegno venne comunicato a De-Humboldt dal signor Cervantes professore di botanica nel Messico, che lo assicurò nello stesso tempo della fedeltà della copia. Tale rilievo scolpito su di un masso nericcio e durissimo era alto più di un metro. De Humboldt parlando dell' origine di questo rilievo prova ch' esso è anteriore all' arrivo degli Spagnuoli nel Messico.

Sembra certo che tale monumento rappresenti un guerriero dopo un combattimento, ed ornato delle spoglie de' suoi nemici. Due schiavi stanno ai piedi del vincitore. Ciò che sorprende maggiormente in questa composizione sono i nasi di enorme grandezza che trovansi ripetuti nelle sei teste vedute di profilo. Ma questi nasi, dice De-Humboldt, caratterizzano essenzialmente i monumenti di scultura Messicana. In tutti i quadri geroglifici che conservansi in Vienna, a Roma, a Velletri, e nel Messico nel palazzo del vicerè, le divinità, gli eroi, i sacerdoti sono rappresentati con grandi nasi aquilini. Anche la forma appuntata delle teste che scorgesi ne' disegni Messicani non sorprende meno della grandezza dei nasi.

Questo guerriero presenta un mescuglio di costumanze assai straordinarie. Gli ornamenti della sua acconciatura, che ha la forma di un caschetto, quelli dello stendardo cui tiene nella mano sinistra, e sul quale vedesi un uccello, si ritrovano in tutte le pitture Azteche. La giubba colle maniche lunghe e strette ci rammenta il suddetto abito militare, indicato dai Messicani col nome

d' Ichcahuepilli; ma la rete che copre le spalle è un ornamento che non trovasi più in uso fra gli Indiani. Al di sotto della cintura vedesi la pelle tigrata di un jaguar, la cui coda non fu tagliata. Noi abbiamo già veduto quanto dagli storici Spagnuoli ci vien riferito rispetto ai guerrieri Messicani, i quali per comparire più terribili ne' combattimenti, portavano enormi caschetti di legno rappresentanti teste di tigri, la cui gola era armata di denti di questo animale. Due cranii, che certamente sono quelli de' vinti nemici, pendono dalla cintura del trionfatore. I suoi piedi sono coperti da una specie di calzari i quali rammentano le *Caligae* de' Greci e de' Romani. Gli schiavi rappresentati seduti e colle gambe incrociate ai piedi del vincitore sono assai rimarcabili pei loro atteggiamenti e per la loro nudità.

(Abiti de' guerrieri.) Alcuni guerrieri Messicani trovansi disegnati nel già da noi menzionato *codex anonymus* del Vaticano. Tre portano l'abito detto *Ichcahuepilli*, adottato anche dai soldati di Cortes, cui non bisogna confondere col giaco di maglia d'oro e di rame portato dai generali chiamati *signori delle aquile e delle tigri*, a cagione delle loro anzidette armature in forma di maschere. Gli scudi *Chimalli*, sono di una forma assai diversa da quelli disegnati da Purchas e Lorenzana (1). Lo scudo, ha un' appendice di tela e di penne che serviva a diminuire la forza de' dardi: la sua forma rammenta gli scudi che trovansi rappresentati su molti vasi della Magna Gre-

(1) Purchas, *Pilgrimes*, tom. III, pag. 1080, fig. L M; pag. 1099, fig. C; tav. IV. F. Lorenzana, *Historia de Nueva España*, pag. 177, lam. 2, 8 e 9. *Adornos Militares.*

cia. La clava nelle mani d' un guerriere, era scavata, e conteneva delle pietre che venivan lanciate con molta forza come se esse partissero da una fromba. Un' altra figura rappresenta uno di quegl' intrepidi soldati che andavano quasi nudi alla battaglia, col corpo inviluppato in una rete di grandi maglie, cui essi gettavano sul capo del nemico, siccome usavano di fare i *retiarii* Romani nella lutta coi gladiatori *mirmilones*. Altri si coprivano di un mantello di tela, e da una stretta fascia, *Maxtlat*, intorno alle reni.

(Basso-rilievo Azteco.) Altre figure di antichi guerrieri o fors' anche di re veggonsi in un basso-rilievo Azteco trovato nella gran piazza del Messico. Nel fare uno scavo in questa piazza, ove sulle rovine di *Teocalli* Mexitli venne fondata la cattedrale del Messico, si scoperse un gran numero d' idoli colossali ed altri avanzi di scultura Azteca, fra i quali la *pietra* detta *de' sacrifizj*. Essa è circondata da un ril evo nel quale si vedono venti gruppi di figure tutte rappresentate nello stesso atteggiamento. Una di queste figure è costantemente la medesima; è un guerriere, forse un re, che ha la mano sinistra appoggiata sul caschetto di un uomo che gli offre de' fiori come un pegno della sua obbedienza. De-Humboldt ci presenta soltanto una parte di questo rilievo, ed ha scelto un gruppo che rappresenta un uomo barbuto. Si osserva che in generale gli Indiani Messicani hanno un po' più di barba che gli altri indigeni dell' America, e non è altresì cosa tanto rara il vederne coi mustacchi. Vi sarebbe mai stata una provincia i cui abitatori portassero una lunga barba? Oppure quella che vedesi nel rilievo, sarebbe mai posticcia? Farebbe mai essa parte di quegli ornamenti capric-

ciosi, coi quali i guerrieri cercavano di spaventare l' inimico? Noi saremmo volentieri di questa opinione. Il signor Dupé, citato da De-Humboldt, che disegnò esattamente tutto il rilievo, crede, e forse ragionevolmente, che questa scultura rappresenti le conquiste di un Azteco. Il vincitore è sempre lo stesso; il guerriero vinto porta l' abito del popolo cui appartiene, e di cui è per così dire il rappresentante: di dietro al vinto è collocato il geroglifico che indica la provincia conquistata. Nella *raccolta di Mendoza*, le conquiste di un re sono parimente indicate da uno scudo, o da un fascio di freccie posto fra il re ed i caratteri simbolici o stemmi del paese conquistato. Assai rimarcabile è il loro calzamento: il vincitore ha il piede sinistro terminato da una spezie di becco che sembra destinato alla sua difesa. É cosa assai curiosa il trovare un' arma sì fatta al solo piede sinistro, un' arma di cui non trovasi un' altra consimile in tutte le altre nazioni. Siccome i prigionieri Messicani venivano immolati ne' tempii, sembrerebbe cosa naturale che i trionfi di un re guerriero fossero rappresentati intorno alla pietra fatale sulla quale il *topiltzin*, sacerdote sacrificatore, strappava il cuore alla misera vittima. Ciò che fece adottare questa ipotesi si è che la superficie superiore della pietra presenta una profonda scanalatura che poteva servire a fare scorrere il sangue.

Malgrado però di queste apparenze De-Humboldt inclina a credere che questa pietra detta *dei sacrifizii* non sia giammai stata collocata sulla cima di un *Teocalli*, ma ch' essa fosse una di quelle pietre appellate *Temalachatl*, sulle quali si dava il *combattimento dei gladiatori* fra il prigioniere destinato ad essere immolato ed un guerriero Mes-

sicano. La vera pietra dei sacrifizii, quella che coronava la piatta forma de' teocalli, era verde, sia di diaspro, o sia forse di diaspro melochite: la sua forma era quella di un parallelepipedo lungo dai quindici ai sedici decimetri, e largo un metro: la sua superficie era convessa, affinchè la vittima stesa sulla pietra avesse il petto più elevato del rimanente del corpo. Non v'ha storia che riferisca che questo masso di pietra verde sia stato scolpito. Nel paragonare il ceppo cilindrico di porfido trovato sulla gran piazza del Messico, a quelle pietre oblunghe sulle quali era posta la vittima allorchè il *Topeltzin* se le avvicinava armato di un coltello di pietra ossidiana, si conosce agevolmente che questi due oggetti non presentano veruna somiglianza di materia e di forma.

È assai facile al contrario di conoscere nella descrizione che testimoni di vista ci hanno data del *Témalacatl* o della pietra sulla quale combatteva il prigioniero destinato al sacrifizio, quella di cui Dupé disegnò il rilievo. L'autore incognito dell'opera pubblicata da Ramusio sotto il titolo di *Relazione d' un gentiluomo di Fernando Cortes*, dice chiaramente che il *Télamàcatl* aveva una mole alta tre piedi, tutta ornata all' intorno di figure scolpite, e che era grande bastantemente per servire al combattimento di due persone. Questa pietra cilindrica coronava un poggio alto tre metri. I prigionieri più distinti pel loro coraggio o per il loro grado erano riservati, siccome vedremo in seguito, pel *sacrifizio de' gladiatori.* Collocati sul *Témalacatl*, circondati da un' immensa folla di spettatori, dovevano combattere successivamente con sei guerrieri Messicani: se eglino erano fortunati al segno di vincerli, si accordava loro la

libertà, e di ritornare alla loro patria; ma se all'incontro il prigioniero era vinto da' suoi avversarii, il sacerdote, detto *Chalchiuhtlépehua*, lo trascinava vivo o morto all'altare e gli strappava il cuore.

(Religione.) La religione de' Messicani era un ammasso di riti superstiziosi e crudeli.

(Essere Supremo.) Avevano però essi qualche idea di un Essere Supremo, cui riconoscevano doversi l'adorazione e 'l timore, ma che non rappresentavano in veruna forma, perchè il credevano invisibile; nè il chiamavano con altro nome che col comune di Dio che nella lor lingua è *Teotl*. Ma la cognizione ed il culto di questo sommo Essere vennero oscurati dalla folla de' Numi che inventò la loro superstizione.

(Spirito maligno.) Credevano che ci fosse uno spirito maligno, nemico del genere umano, e dicevano che spesso si lasciava vedere dagli uomini per far loro male o per ispaventarli.

(Idea dell' anima.) Intorno all' anima umana gli Ottomiti credevano che finisse insieme col corpo: i Messicani e tutte l'altre nazioni dirozzate di Anahuac stimavanla immortale. Ma il pregio dell' immortalità nol riputavano sì proprio dell'anima ragionevole, che non lo accordassero ancora a quella de' bruti. Tre luoghi distinguevano per le anime da' corpi separate. Credevano che quelle de' soldati che morivano in guerra o prigionieri sotto i loro nemici, e quelle delle donne che morivano di parto, andassero alla casa del Sole, dove menavano una vita oltremodo deliziosa. Non poteano quelle nazioni inventare un dogma più opportuno per incoraggiare i loro soldati, che quello che loro assicurava sì rilevante premio dopo la morte. Soggiun-

gevano poi, che dopo quattro anni di quella vita gloriosa passassero quegli spiriti ad animare uccelli di vaghe penne e di dolce canto, restando ognora liberi per rimontar sul cielo e per discendere in terra a cantare ed a succiar de' fiori. I Tlascalesi credevano che tutte le anime de' nobili animassero dopo la morte uccelli belli e canori, e quadrupedi generosi, e quelle dei plebei donnole, scarafaggi ed altri vili animali. Le anime di quelli che morivano annegati, o fulminati, o d'idropisia, di tumori o d'altra sì fatta infermità, siccome l'anima dei fanciulli, almeno di quelli, che erano sagrificati a Tlaloc Dio dell'acqua, andavano, secondo la credenza de' Messicani, ad un luogo fresco ed ameno appellato *Tlòlocan*; dove quel Dio risedeva; e dove d'ogni sorta di cibi delicati e di piaceri si abbondava. I Miztechi erano persuasi, che una grande spelonca in un'altissima montagna della loro provincia, fosse la porta del Paradiso; e però tutti i signori e nobili si faceano seppellire presso alla medesima per esser più vicini a quel luogo di delizie. Finalmente il terzo luogo destinato per le anime di quelli che finivano di qualunque altra morte, era il *Mictlan* o sia inferno, che era un luogo oscurissimo, dove regnavano un Dio chiamato *Mictlanteuctli*, signor dell' inferno, ed una Dea appellata *Mictlancihuatl*. Credevano situato l' inferno nel centro della terra, e che le anime non vi patissero altra pena, se non quella che forse loro cagionava l' oscurità dell' abitazione.

(Tredici divinità' principali.) Tra gli Dei dai Messicani adorati, ch' erano molti, tredici erano i principali, ad onore de' quali un tal numero consacrarono: *Teactlipoca* era il maggior Dio che in que' paesi si adorasse dopo l' Essere Supremo.

(Dei della provvidenza e del cielo.) Questi era il Dio della provvidenza, l'anima del mondo, il creatore e signore di tutte le cose. Rappresentavanlo i Messicani tuttora giovane per significare che non s'invecchiava mai nè s'indeboliva cogli anni.

(Tascatlipoca come rappresentato.) Credevasi che premiasse con molti beni i giusti, e castigasse i viziosi con malattie ed altri mali. Il suo principal idolo era di *Teotletl*, pietra divina, che è una pietra nera e rilucente, ed era abbigliato magnificamente. Avea orecchini d'oro, e dal labbro inferiore gli pendeva un cannoncello di cristallo, dentro il quale era una pennetta verde o turchina, che a prima vista sembrava una gemma. I suoi capegli erano legati con una cordella d'oro, dalla cui estremità pendeva un orecchio dello stesso metallo con certi vapori di fumo in esso dipinti, i quali, secondo la loro interpretazione, rappresentavano le preghierie de' tribolati. Tutto il petto era coperto d'oro massiccio: in ambedue le braccia aveva de' bracciali d'oro, nell'ombelico uno smeraldo, e nella mano sinistra un ventaglio d'oro orlato di bellissime penne, e sì ben forbito che pareva uno specchio, col quale significar volevano ch' egli vedeva tutto quanto avveniva nel mondo.

Ometeuctli ed *Omecihuatl*: questa era una Dea e quello un Dio che abitavano nel cielo, e vegliavano sul mondo per dare ai mortali le loro inclinazioni, l'uno agli uomini e l'altra alle donne. *Cihuacohuatl*, donna serpe, chiamata anche *Quilaztli* fu la prima donna che ebbe figliuoli nel mondo, e faceva sempre de' gemelli. Era stimata una gran Dea, e dicevano che si lasciava spesse volte vedere portando addosso un bambino in una culla.

(MSS. GEROGLIFICO RAPPRESENTANTE CIHUACOHUATL EC.) La decima terza tavola dell' Atlante di De-Humboldt, che è la copia della pagina 96 del *codex vaticanus*, (Vedi le Tavole 6.) ci presenta nel gruppo *num.* 2, questa celebre donna serpente risguardata dai Messicani qual madre del genere umano. Essa venne sempre rappresentata con un gran serpente. Altre pitture ci presentano una serpe tagliata in pezzi dal grande spirito *Tezcatlipoca*, o dal sole personificato, il Dio *Tonatiuh*. Le più antiche tradizioni de' popoli rimontano ad uno stato di cose in cui la terra coperta da paludi, era abitata da serpenti e da altri animali di statura gigantesca: l'astro benefico nel disseccare il suolo, liberò la terra da questi mostri.

Di dietro al serpente, che sembra parlare alla Dea *Cihuacohuatl* trovansi due figure nude: esse sono di colore differente, e pajono in atto di battersi. Si potrebbe sospettare che i due vasi che trovansi al basso della pittura, l'uno de' quali è rovesciato, sieno la cagione di tal rissa. La donna serpente era riguardata nel Messico siccome madre di due figli gemelli: queste figure nude sarebbero forse i figliuoli di *Cihuacohuatl*? Ci nasce però un dubbio che la diversità de' colori nelle dette due figure indichi una differenza di razza, come abbiamo osservato nelle pitture Egiziane trovate nelle tombe de' re a Tebe. Ma nello studiare accuratamente i gieroglifici storici de' Messicani, si crede ravvisare che le teste e le mani delle figure son dipinte a caso, ora di giallo, ora di azzurro ed ora di rosso.

Il *num.* 1, a sinistra ci presenta un' adorazione: la Divinità ha un caschetto, i cui ornamenti sono assai singolari: essa è seduta sopra

un picciol banco appellato *Icpalli* dinanzi ad un tempio, di cui non si è rappresentata che la sommità, o la picciola cappella posta sull'alto della piramide. L' adorazione consiste nella cerimonia di toccare il suolo colla mano dritta, portandola poscia alla bocca. In questo disegno si rende omaggio con una genuflessione.

(Apoteosi del Sole e della Luna.) *Tonatiuh* o *Meztli* nomi del Sole e della Luna, furono amendue da quelle nazioni divinizzati. A questi due numi consacrarono due famosi tempii eretti nella pianura di *Teotihuacan*, di cui favelleremo in seguito.

(Dio dell' aria.) *Quetzalcohuatl*, di cui abbiamo già fatta menzione, era appo i Messicani e tutte le altre nazioni d' Anahuac il Dio dell'aria. Dicevano essere egli stato sommo sacerdote di Tula, bianco, alto e corpulento, di fronte larga, d'occhi grandi, di capelli neri e lunghi e di barba folta: che per amor dell' onestà portasse sempre la veste lunga, che fosse ricchissimo, inventore delle arti, savissimo e prudentissimo, e soprattutto uomo di vita austera ed esemplare, e che perciò venisse divinizzato da quelle nazioni. I Toltechi di Sciolula o Sciolollan fabbricarono nel centro della medesima città un alto monte, ed in esso un santuario; ed un altro monte col suo tempio gli fu poscia edificato in Tula. Da Sciolula propagossi il culto di lui per tutto quel paese, dove era venerato come Dio dell'aria. Aveva de' tempii in Messico ed altrove. Erano grandi ed assai celebri le feste che gli si facevano, massimamente in Sciolula nel *Teoxihuitl* o anno divino, alle quali precedeva un rigoroso digiuno di 80 giorni, e spaventevoli austerità eseguite da' sacerdoti al culto di lui consa-

crati. Noi ne parleremo nuovamente nel far la descrizione della famosa piramide di Sciolula.

(Dei delle acque, del fuoco, della terra, dell' inferno ec.) *Tlaloc* era Dio dell'acqua: chiamavanlo fecondatore della terra e protettore dei beni temporali: credevano che risedesse nelle altissime montagne, dove sogliono formarsi le nuvole, come quelle di Tlaloc, di Tlascalla e di Toluca, dove spesso si recavano onde implorare la protezione di lui. Credevano altresì gli antichi che tutti gli alti monti fossero abitati da altri Dei subalterni di Tlaloc. L'idolo di questo Dio era dipinto di turchino e di verde per significare i diversi colori che veggonsi nell'acqua: avea in mano una striscia d'oro serpeggiata ed appuntata, nella quale i Messicani volevano significare il fulmine. Avea tempio in Messico dentro al ricinto del tempio maggiore, ed eglino gli facevano parecchie feste ogni anno. *Chalchiuhcueje* era Dea dell'acqua e compagna di Tlaloc. *Xiuhteuctli* era il Dio del fuoco, e fu assai venerato nel Messico. *Centeotl*, Dea della terra e del mare aveva cinque tempii in Messico. *Mictlanteuctli*, Dio dell'inferno e *Mictlancihuatl* sua compagna erano assai celebri appo i Messicani, i quali credevano che questi numi abitassero in luogo oscurissimo nelle viscere della terra. Avevano essi pure tempio in Messico. *Joalteuctli*, Dio della notte che era forse lo stesso *Meztli* o sia Luna. *Joalticitl*, Dea delle culle, alla quale raccomandavano i fanciulli, acciocchè prendesse cura della loro conservazione.

(Dei della guerra Mexitli.) *Huitzilipochtli* o *Mexitli* era il Dio della guerra, il nume più celebrato dai Messicani, e il principal loro protettore: si credeva da alcuni ch'esso fosse puro

spirito, e da altri che fosse nato da donna, ma senza cooperazione di verun uomo. Questo Dio divenuto protettore de' Messicani, fu quegli che li condusse per tanti anni nel loro pellegrinaggio, e gli stabilì nel sito, dove poi si fondò la gran città di Messico. Quivi gl' innalzarono quel superbo tempio, che fu tanto celebrato anche dagli stessi Spagnuoli, nel quale ogni anno gli facevano tre solennissime feste.

(Come rappresentato.) La sua statua era gigantesca, e rappresentava un uomo sedente in uno scanno turchino, da' quattro angoli del quale uscir si vedevano quattro gran serpi. La sua fronte era turchina; ma tutto il viso era coperto d' una maschera d' oro, ed un' altra simile gli copriva la coppa. Sulla testa avea un bel pennacchio formato a guisa di un becco di uccello; al collo una collana composta di dieci figure di cuori umani, nella destra un bastone serpeggiato e turchino, e nella sinistra uno scudo, nel quale erano cinque palle di penne disposte in croce, e dalla parte superiore dello scudo s' innalzava una banderuola d'oro con quattro freccie. Avea il corpo circondato da una gran serpe d' oro, e fregiato di parecchie figurine d' animali fatte d' oro e di gemme. Ogni volta che deliberavasi far la guerra, s' implorava la protezione di lui con preghiere e sacrifizii. Tra i loro Dei era quello, a cui sacrificavasi un maggior numero di vittime umane. *Tlacahuepan-Cuexcotzin* era parimente Dio della guerra, fratello minore e compagno di *Huitzilopochtli*. Il suo idolo era venerato insieme con quello del suo fratello nel principal tempio del Messico; ma in niun altro luogo ebbe maggior culto, che nella corte di Tezcuco. *Painalton* era anch'esso Dio della guerra e vicario di *Huitzilopochtli*.

(Dei del commercio, della caccia, della pesca ec.) *Jacateuctli*, era il Dio del commercio, *Mixcoatl*, Dea della caccia, *Opochtli*, Dio della pesca, *Huixtocihuatl*, Dea del sale, e *Trapotlatenan* quella della medicina. *Tezcatzoncatl*, Dio del vino, *Coatlicue* o *Coatlantone*, Dea de' fiori ec. Oltre a questi Dei, ch' erano i più notabili, e ad altri che tralasciamo di nominare per non faticar più i leggitori, ne aveano dugento e sessanta, a cui erano altrettanti giorni consacrati.

Gli Dei de' Messicani erano per lo più quelli delle altre nazioni d' Anahuac; soltanto variavano nella maggiore e minore celebrità in alcuni riti, e talvolta ne' nomi. Il nume più celebrato in Messico era *Huitzilopochtli*, in Sciolula ed in Huexotzinco Quetzalcoatl, appo i Totonachi Centeotl, ed appo gli Otomiti Mixcoatl. I Tlascalesi, benchè rivali eterni de' Messicani, adoravano pure le stesse Divinità; anzi il loro favorito nume era il medesimo *Huitzilopochtl*, ma sotto il nome di *Camaxtle*. I Tezcucani, confederati, amici e vicini de'Messicani, si conformavano quasi in tutto con essi.

(Idoli.) La materia ordinaria, di cui si facevano gli idoli, era l' argilla e parecchie specie di pietre e di legno; ma i Messicani li formavano altresì d' oro e d' altri metalli, ed alcuni di gemme. Il loro idolo più straordinario era quello di *Huitzilopochtli*, cui faceano di parecchie semenze impastate con sangue umano. Gli idoli erano per lo più brutti ed orribili per cagione delle parti stravaganti, di cui li componevano per rappresentare gli attributi e gli impieghi de' loro Dei.

(Idoli Aztechi.) Fra i preziosi avanzi della scultura Azteca raccolti da Humboldt nel suo Atlante pittorico trovasi un busto di basalto che si

conserva nel Messico, nel gabinetto di M. Dupé che fece disegnare con molta diligenza i rilievi della pimaride di Papantla.

(Busto di un idolo Azteco o di una sacerdotessa.) Questo busto che noi vi presentiamo nelle figure 1 e 2 della 1.ma divisione della Tavola 3, sorprende a prima vista per la sua acconciatura che ha qualche somiglianza col velo o *Calantica* delle teste d'Iside e di un gran numero di statue Egiziane. I cercini scanalati che in quest'opera si prolungano verso le spalle, forse sono masse di capelli simili alle treccie che veggonsi in una statua d'Iside nella Biblioteca della villa Ludovisi a Roma. Questa disposizione straordinaria di capelli sorprende più ancora nell'osservare l'enorme borsa attaccata nel mezzo da un nodo che scorgesi nel rovescio del busto, disegnato nella stessa Tavola. La fronte di questa figura Azteca è ornata da una fila di perle che circondano una stretta fascia. Il collo è avviluppato da un fazzoletto triangolare, da cui pendono ventidue sonagliuzzi o nappine poste con molta simmetria. Queste nappine, e questa acconciatura trovansi in un gran numero di statue Messicane, di bassi rilievi e di pitture geroglifiche. Sul davanti del busto veggonsi in ciascun lato le dita del piede, ma non vi sono le mani (1), ciò che indica l'infanzia dell'arte. Dal rovescio del busto pare che la figura sia seduta od accoccolata. Ci fa sorpresa che gli occhi sieno senza pupille, mentre queste trovansi indicate nel basso-rilievo sco-

(1) «Io credo che le estremità che voi dite essere i piedi, sieno invece le mani della statua. Mi pare che questa figura sia inginocchiata e seduta sulle sue gambe e sui suoi talloni.» Così E. Q. Visconti in una lettera scritta a De-Humboldt sopra alcuni monumenti de' popoli Americani.

perto recentemente, a Oaxaco, siccome vedremo in seguito.

Noi abbiamo conservata la denominazione di *busto di una sacerdotessa*, perchè con tal nome viene appellato nel paese. Potrebbe però darsi che esso rappresentasse invece qualche Divinità Messicana, e che in origine fosse stata collocata fra i Dei penati. L'acconciatura e le perle che trovansi in un idolo scoperto nelle rovine di Tezcuco, comprovano una tale congettura: l' ornamento del collo e la forma della testa rendono più probabile che il busto rappresenti semplicemente una donna Azteca. In quest' ultima supposizione i cercini scanalati che discendono verso il petto, non potrebbero essere treccie; poichè il gran sacerdote o *Tepantohuatzin* tagliava i capelli alle vergini che si consacravano al servizio del tempio.

(Idolo Azteco.) Non molto dissimile dal detto busto si è l'idolo Azteco di basalto trovato nella valle del Messico e depositato da Humboldt nel gabinetto del re di Prussia in Berlino. Vedesi in esso quel medesimo acconciamento che s' assomiglia alla *calantica* d' Iside, le perle che circondano la fronte, e la borsa attaccata ad un nodo e terminata da due appendici che giungono fino alla metà del corpo. Vedi le figure 3 e 4 della suddetta Tavola, secondo scompartimento. Il buco circolare che vedesi nel petto servì forse a ricever l' incenso (*copalli* o *xochitlenamactli*) che si abbruciava agli idoli. Non si sa che cosa sia ciò che la figura tiene nella sua mano sinistra; le forme sono scorrettissime e tutto annunzia l' infanzia dell' arte.

(Maniera di venerare gli idoli.) Riconoscevano i Messicani la pretesa Divinità di tai numi con preghiere, con genuflessioni e prostrazioni,

con voti, con digiuni, ed altre austerità, con sacrifizii ed oblazioni. Feceano de' voti e per loro stessi e pei loro figliuoli, ed era frequente quello di consacrarli al servizio de' loro Dei in qualche tempio o monistero. Prevalevansi spesse volte del nome di Dio per confermare la verità. La formola de' loro giuramenti era questa: *Forse non mi vede il nostro Dio?* E nominando il principal Dio, o qualche altro, cui portassero particolar divozione, baciavansi la mano dopo aver toccato con essa la terra. Vedi il *num.* 1. della suddetta Tavola 6.

(TEOCALLI O CASE DI DIO.) Avevano i Messicani e gli altri popoli d'Anahuac, siccome tutte le nazioni colte del mondo, de' tempii, o luoghi destinati all'esercizio della religione, dove si ragunava il popolo per render culto a' suoi Dei, ed implorare la loro protezione. Appellavano il tempio *Teocalli*, cioè casa di Dio, o *Teopan*, luogo di Dio. Fra quel gran numero di popoli che dal settimo fino al duodecimo secolo della nostr' era (1) comparvero successivamente sul suolo Messicano, se ne annoverano cinque, i Toltechi, i Cicimechi, gli Acolhui, i Tlascaltechi, e gli Aztechi i quali, malgrado delle loro politiche divisioni, parlavano il medesimo linguaggio, seguivano lo stesso culto e costruivano edifizii piramidali cui risguardavano quali teocalli. Questi edifizii benchè fossero di varie dimensioni avevano però tutti un' egual forma: erano piramidi a molti piani, ed i cui lati seguivano esattamente la direzione del meridiano e del paralello del luogo. Il teocalli s' innalzava nel mezzo di un vasto ricinto quadrato e circondato da un muro. Questo

(1) V. Humboldt et Bonpland. Relation Historique, Atlas Pittoresque.

ricinto che può essere paragonato al *Peripolos* de' Greci, rinchiudeva giardini, fontane, abitazioni di sacerdoti, e qualche volta ancora magazzini di armi; poichè ogni casa di un Dio Messicano, era una piazza forte. Una grande gradinata conduceva alla cima della piramide troncata. Nella sommità di questa piattaforma trovavansi una o due cappelle in forma di torre, che contenevano gli idoli colossali della divinità, alla quale il teocalli era dedicato. Questa parte dell' edifizio deve essere risguardata come la più essenziale; poichè essa è il Naos o per dir meglio il *Secos* de' templi Greci.

(Sacerdoti.) Quivi i sacerdoti conservavano il sacro fuoco. Da sì fatta disposizione dell'edifizio ne veniva che il sacrificatore poteva essere veduto da una gran massa di popolo. Si distingueva da lungi la processione de' *Teopixqui* che ascendeva e discendeva la scala della piramide. L'interno dell' edifizio serviva alla sepoltura dei re e dei principali personaggi Messicani.

(Antichita' di questi monumenti.) Allorchè i Messicani o gli Aztechi, una delle sette tribù degli *Anahuatlac*, giunsero l' anno 1190 nella regione equinoziale della Nuova-Spagna, vi trovarono già i monumenti piramidali di Teotihuacan, di Sciolula o Sciolollan e di Papantla. Essi attribuirono questi grandiosi edifizii ai Toltechi, nazione potente ed incivilita che abitava il Messico cinquecento anni prima, che faceva uso della scrittura gieroglifica, e che aveva un anno ed una cronologia più esatta di quelle della maggior parte de' popoli dell' antico continente. Gli Aztechi ignoravano quale tribù avesse abitato il paese d' Anahuac prima de' Toltechi. Il credere dunque che le case di Dio di Teotihuacan e di Sciolollan fossero l'opera dei

Toltechi, era un assegnare alle medesime una remota antichità. Sarebbe ciononostante possibile, prosegue Humboldt, ch'esse fossero state costruite prima dell'arrivo de' Toltechi, cioè prima dell'anno 648 dell' Era volgare.

(Teocalli del Messico.) Il teocalli del Messico, dedicato al *Grande Spirito Tezcatlipoca* ed al *Huitzilopochtli*, il Dio della guerra, fu costrutto dagli Aztechi sul modello delle piramidi di Teotihuacan, soli sei anni prima della scoperta dell' America fatta da Cristoforo Colombo. Questa piramide tronca, appellata da Cortes il tempio principale, era larga nella sua base novantasette metri, e ne aveva circa cinquantaquattro d'altezza. Occupava essa il centro della città: la muraglia che circondava in quadro quel luogo era sì grande, che dentro al suo ricinto avrebbe potuto stare, per quel che afferma Cortes, un borgo di cinquecento fuochi. Questa muraglia fabbricata di pietre e calcina era assai grossa, alta otto piedi, coronata di merli fatti a guisa di chiocciole, e fregiata di parecchie figure di pietre fatte a foggia di serpi, onde il nome le diedero di *Coatepanili* o muraglia di serpi. Aveva quattro porte a' quattro venti cardinali. Sopra queste erano altrettante armerie fornite d' ogni sorta d'arme, dove nel caso di bisogno andavano ad armarsi le truppe. L' aja dentro al recinto era lastricata di pietre sì liscie che i cavalli degli Spagnuoli non potevano muoversi senza sdrucciolare. Nel mezzo dell' aja s' innalzava il vasto edifizio quadrilungo, massiccio, coperto di lastre quadrate ed uguali, o composto di cinque corpi, quasi uguali nell' altezza, ma disuguali nella lunghezza e nella larghezza, mentre i più alti erano più stretti; onde

sopra ogni corpo avanzava uno spazio o piano, per dove poteano girare attorno al corpo seguente tre o quattro uomini accoppiati. Le scale erano di pietre grandi, e constavano di 114 gradi, ognuno alto un piede. Non era però una sola scala continuata, ma divisa in tante scale quanti erano i corpi dell' edifizio; sicchè fatta la prima scala, non si potea salir sulla seconda, senza fare un giro pel primo piano attorno al secondo corpo, e così nelle altre. Sull' ultimo corpo era una piazzetta così ben lastricata come l' aja. Nell' estremità orientale di tal piano s' innalzavano due torri all' altezza di 56 piedi circa. Era ciascuna in tre corpi divisa, de' quali l' inferiore era di pietra e calcina, e gli altri due di legno ben lavorato e dipinto. Il corpo inferiore o base, era propriamente il santuario, dove sopra un altare di pietra alto cinque piedi erano collocati gli idoli titolari. Uno di questi santuarii era consacrato ad *Huitzilopochtli* ed agli altri due Dei della guerra, e l' altro a *Tezcatlipoca*. Gli altri corpi erano destinati per serbare alcune cose appartenenti al culto degli idoli, e le ceneri d' alcuni re o signori. Ambidue i santuarii avevano la porta a ponente, ed ambedue le torri terminavano in una vaghissima cupola di legno; ma non ci è autore che esponga l' ornato de' santuarii, onde quelli rappresentati nella detta tavola, sono messi soltanto per congettura. Nell' aja superiore era l'altare de' sacrifizii ordinarii, nell'inferiore quello de'sacrifizii gladiatorii, di cui parleremo in seguito. Dinanzi ai due santuarii erano due caldani di pietra dell' altezza d'un uomo e della figura delle nostre pissidi, ne' quali di giorno e di notte si manteneva perpetuo fuoco. Negli altri tempii ed edifizii religiosi, compresi den-

tro il ricinto della detta muraglia erano sino a seicento caldani della stessa grandezza e forma; e la notte, quando tutti ardevano, formavano un grazioso spettacolo. Più di quaranta erano i tempii minori contenuti in tale ricinto, oltre i parecchi collegii di sacerdoti, i seminarii di giovani d'ambi i sessi e molti altri edifizii. Tutti questi tempii, quantunque nella grandezza differenti, erano somiglianti nella forma, e tutti aveano la loro facciata rivolta al tempio maggiore: il solo tempio di Quetzalcoatl era diverso nella forma dagli altri, perchè essendo essi quadrangolari, quello era rotondo. La porta di questo santuario era la bocca di un enorme serpe di pietra armata di denti.

Ma gli edifizii più notabili per la loro singolarità erano una gran carcere a guisa di gabbia, dove tenevano come imprigionati gli idoli delle nazioni conquistate, ed altri, ne' quali conservavano i teschii de' sacrificanti, de' quali alcuni erano meri ossami, dove essi stavano ammucchiati, e negli altri erano i teschii nelle mura incastonati, formando colla loro disposizione e simmetria parecchie figure non tanto curiose quanto orribili alla vista, o pure in pertiche con bell' ordine infilzati. Il più grande di questi edifizii appellato *Hueitzompan*, benchè non fosse dentro il ricinto, era pure poco da esso discosto in faccia alla porta principale. Era questo un vasto e lungo terrapieno fatto a foggia di teatro; salivasi per una scala al piano superiore, dove erano erette settanta e più travi altissime e distanti soltanto quattro piedi le une dalle altre, ed in ciascuna di esse erano infilzati molti teschii per le tempie. Ne' gradini della scala era pure un teschio fra pietra e pietra, e nelle muraglie vedevansi cordoni di teste compartite con

ordine. Oltracciò vi erano dall' una e dall' altra parte due torri fatte soltanto, per quel che si vedeva, di teschii e di calcina. Dove qualche teschio veniva per la troppa vecchiaja a spezzarsi, ne mettevano i sacerdoti un altro preso dagli ossami, acciocchè non mancasse mai il numero nè la simmetria. I cranii delle vittime comuni si conservavano spogliati della pelle; ma si procurava di conservare quei de' signori e de' rinomati capitani colla loro pelle e co' capelli: ciò che rendeva più spaventevoli que' trofei della barbara loro superstizione. Chi volesse una più minuta contezza degli edifizii che erano dentro il ricinto del tempio, può leggere la relazione di Sahagun appo il Torquemada, e nella storia naturale di Nieremberg la descrizione fattane dal dottor Hernandez. Tutti questi edifizii sono stati distrutti pochi anni dopo l' assedio del Messico.

Ma se i conquistatori Europei hanno distrutti i teocalli degli Aztechi, non hanno però potuto riuscire a distruggere i monumenti più antichi, quelli cioè che sono attribuiti alla nazione Tolteca. Noi daremo una breve descrizione di questi monumenti rimarcabili per la loro forma e grandezza.

(Teocalli di Teotihuacan.) Il gruppo delle piramidi di Teotihuacan trovasi nella valle del Messico, distante otto leghe al nord-est della capitale, in una pianura chiamata *Micoatl*, o via dei morti. Vi si veggono ancora due grandi piramidi, dedicate al Sole, *Tonatiuh*, e alla Luna, *Meztli*, e circondate da molte centinaja di picciole piramidi, che formano delle vie dirette esattamente da settentrione a mezzodì e da levante a ponente. L' uno di questi due grandi teocalli ha cinquantacinque metri d' elevazione perpendicolare

e l'altro ne ha quarantaquattro: la base del primo è lunga dugento otto metri; onde risulta che il Tonatiuh Yztaqual, secondo le misure di Oteyza, fatte nel 1803, è più alto del Micerino, o la terza delle tre grandi piramidi di Ghizé in Egitto, e che la lunghezza della sua base eguaglia presso a poco quella di Cephren. Le picciole piramidi che circondano le grandi case della Luna, e del Sole, hanno appena nove a dieci metri d'elevazione: esse servivano, secondo la tradizione degli indigeni, alla sepoltura de' capi delle tribù. I due teocalli di Teotihuacan avevano quattro piani principali, dei quali ciascuno era suddiviso in piccioli gradini, di cui distinguonsi tuttavia le traccie. Sulla sommità de'grandi teocalli Messicani trovavansi due statue colossali del Sole e della Luna: esse erano di pietra, e coperte di lamine d'oro che furon levate da' soldati di Cortes. Quando il vescovo Zamagara, religioso francescano, intraprese di distruggere tutto ciò che aveva relazione al culto, alla storia ed alle antichità de' popoli indigeni dell'America, fece infrangere anche gli idoli della pianura di Micoatl. Vi si veggono tuttavia i frammenti di una gradinata costrutta con grandi pietre, e che conduceva anticamente alla piattaforma del teocalli.

(Piramide di Papantla.) A levante del gruppo delle piramidi di Teotihuacan, discendendo la Cordigliera verso il golfo del Messico, s'innalza in una folta foresta appellata *Tajin*, la piramide di Papantla, scoperta non ha guari da alcuni cacciatori Spagnuoli malgrado la cura degli indigeni che tentano di nascondere agli Europei tutto ciò che forma l'oggetto di un'antica venerazione. La forma di questo teocalli, che ha sei o fors' anche

sette piani, è più elevata di quella di tutti gli altri monumenti di questo genere: la sua altezza è di circa diciotto metri e la lunghezza della sua base di venticinque. Questo picciolo edifizio è tutto di pietre di una straordinaria grandezza: tre scale conducono alla sommità. Il rincalzamento di questi piani è ornato di sculture geroglifiche, e di picciole nicchie disposte con molta simmetria. Pare che il numero di queste nicchie alluda ai trecento settantotto segni semplici e composti dei giorni del *Compohualilhuitl* o calendario civile dei Toltechi.

(TEOCALLI DI SCIOLULA.) Ma il più grande, il più antico ed il più celebre di tutti i monumenti piramidali d'Anahuac, è il teocalli di Sciolula. Esso è appellato presentemente *monte hecho a mano*, montagna fatta colle mani dell'uomo: e di fatto all'osservarla da lungi pare di vedere una collina naturale coperta di verzura.

La piramide trovasi a levante della picciola città di Sciolula (1) sulla strada che guida da Sciolula alla vasta pianura della Puebla (2). Essa è be-

(1) La picciola città di Sciolula, cui Cortes nelle lettere all'Imperatore Carlo V paragona alle più popolate città della Spagna, oggi conta appena sedici mila abitatori. Essa era risguardata a' suoi tempi come una città santa. In nessun' altra parte trovavasi un maggior numero di teocalli, di sacerdoti, di ordini religiosi, maggiore magnificenza nel culto, e maggiore austerità ne' digiuni e nelle penitenze. Dopo l'introduzione del Cristianesimo fra gli Indiani, i simboli di un nuovo culto non hanno potuto scancellare interamente la memoria del culto antico.

(2) La Puebla è separata dalla valle del Messico dalla catena dei monti vulcanici che si prolungano dal Popocatepell verso Rio Frio ed il picco del Telapon. Questa fertile pianura, ma spogliata d' alberi, è ricca di memorie che interessano la storia del Messico. Essa contiene le capitali delle tre repubbliche di Tlascalla, di Huexocingo e di Sciolula, che malgrado delle continue loro dissensioni, non fecero minore resistenza al dispotismo ed alle usurpazioni de' re Aztechi.

nissimo conservata dalla parte occidentale. Il teocalli ha quattro piani e tutti di eguale altezza. Pare ch' esso sia stato esattamente orientato secondo i quattro punti cardinali. La base di questo monumento piramidale è più estesa di quella di tutti gli edifizii dello stesso genere trovati nell'antico continente. La sua altezza perpendicolare non oltrepassa i cinquantaquattro metri, ma ogni lato della base è lungo quattrocento trentanove metri: esso è costrutto di mattoni non cotti (*xamilli*) che alternano con strati d'argilla. Gli Indiani di Sciolula assicurano che lo interno della piramide è voto, e che i loro antenati durante il soggiorno di Cortes nella loro città, vi avevano nascosto un gran numero di soldati per piombare improvvisamente addosso agli Spagnuoli; ma i materiali coi quali è costrutto questo teocalli, ed il silenzio degli storici di questo tempo rendono assai poco probabile una tale asserzione. Non si può però negare che si trovassero nell'interno di questa piramide, come in altri teocalli, alcune considerabili cavità che servivano di sepoltura agl' indigeni. Una circostanza particolare le ha fatte scoprire. Nel fare la strada di Puebla al Messico si forò il primo piano della piramide, e si scoperse nell'interno una casa quadrata, costrutta di pietre e sostenuta da travi di cipresso calvo (*cupressus disticha*): essa conteneva due cadaveri, idoli di basalte ed un gran numero di vasi vernicati e dipinti con molt'arte. Sulla cima di questo gran teocalli era un altare dedicato a *Quetzalcoatl*, il Dio dell'aria, l'essere più misterioso di tutta la mitologia Messicana: capo di una setta religiosa, che come i Bramini dell' Indostano, faceva le più crudeli penitenze. Egli introdusse l' usanza di forarsi le labbra e le orecchie e d' ammaccarsi il corpo colle spine delle

foglie d'agave o colle spine del cactus, introducendo delle canne nelle piaghe per farne sgorgare il sangue in maggiore abbondanza. Noi aggiungeremo a quanto abbiamo già detto intorno a questo, essere alcune altre particolarità che lo fanno sempre più conoscere per quella gran divinità che era.

(Regno di Quetzalcoatl.) Il regno di Quetzalcoatl era l' età d'oro dei popoli d'Anahuac. Allora tutti gli animali, e gli uomini stessi vivevano in pace, la terra produceva senza coltivazione le messi più ubertose, l'aria era piena di una moltitudine di uccelli ammirati pel loro canto e per la bellezza delle loro penne. Ma questo regno simile a quello di Saturno, e la felicità del mondo non durarono lungo tempo. Il grande spirito Tezcatlipoca offrì a Quetzalcoatl una bevanda, che nel renderlo immortale, gli inspirò il gusto di viaggiare, ed un desiderio invincibile di visitare un paese lontano cui la tradizione appella Tlapallan.

(Suo viaggio). Quetzalcoatl nel traversare il territorio di Sciolula cedette alle istanze degli abitatori che gli offrirono le redini del governo. Ei dimorò venti anni fra di loro, ed insegnò ai medesimi a liquefare i metalli, ordinò i grandi digiuni di ottanta giorni, e regolò le intercalazioni dello anno tolteсico; esortò gli uomini alla pace, e non permise che si facessero altre offerte alla divinità fuor delle primizie delle messi. Da Sciolula Quetzalcoatl passò alla foce del fiume Goasacoalco, ove disparve, dopo di aver fatto annunziare agli Sciolulani, ch' ei farebbe poco dopo ritorno per governarli nuovamente e per rinnuovare la loro felicità. L' infelice Motezuma credette di vedere ne' com-

pagni d' armi di Cortes i discendenti di questo santo (1).

(ALTRA TRADIZIONE RELATIVA AL CULTO DI QUETZALCOATL.) Sussiste ancora al presente fra gli Indiani di Sciolula un' altra notabilissima tradizione, secondo la quale la gran piramide non sarebbe stata destinata in origine a servire al culto di Quetzalcoatl. « Dopo il mio ritorno in Europa, così Humboldt, nell' esaminare in Roma i manoscritti Messicani della biblioteca vaticana, ho veduto che questa medesima tradizione trovavasi già scritta in un manoscritto di Pedro de los Rios, religioso domenicano, che nel 1566 copiò sul luogo stesso tutte le pitture geroglifiche che potè avere. Prima della grande inondazione accaduta quattro mila e otto anni dopo la creazione del mondo, il paese d'Anahuac era abitato dai giganti. Tutti quelli che non perirono furono trasformati in pesci, ad eccezione di sette che ricoveraronsi nelle caverne. Quando le acque si ritirarono, uno di questi giganti, Xelhua, soprannominato l'architetto, andò a Sciolula, ove in memoria della montagna Tlaloc, che aveva servito d'asilo a lui ed ai sei suoi fratelli, costrusse una collina artifiziale in forma di piramide. Fece fabbricare i mattoni nella provincia di Tlamanalco, ai piedi della Sierra di Cocotl, e per trasportarli a Sciolula, pose una fila di uomini che chè se li passavano da mano in mano. Gli Dei videro con dispetto quest' edifizio, la cui cima doveva raggiugnere le nubi. Irritati contra l'audacia di Xelhua, lanciarono del fuoco sulla piramide. Molti operaii perirono, l'opera venne sospesa e consa-

(1) Prima lettera di Cortes, §. 21 e 29.

crata poscia al Dio dell' aria Quetzacoatl ». Tale storia ci richiama alla memoria le antiche tradizioni orientali che gli Ebrei conservarono nei loro libri santi. Gli Sciolulani tengono tuttavia una pietra, che avviluppata in un globo di fuoco, era caduta dalle nubi sulla cima della piramide. Il P. Rios per provare la remotissima antichità di questa favola di Xelhua, osserva ch' essa era contenuta in un cantico che gli Sciolulani cantavano nelle loro feste, danzando intorno al teocalli.

(Sacerdoti.) Alla moltitudine degli Dei e dei tempii Messicani era corrispondente quella de' sacerdoti, e non era punto inferiore al culto superstizioso delle loro divinità, la venerazione che portavano ai loro ministri. Parecchi erano gli ordini e i gradi fra i sacerdoti. I supremi capi di tutti erano i due sommi sacerdoti cui davano i nomi di *Teoteucli*, signor divino, e di *Hueiteopixqui*, gran sacerdote. Questi erano gli oracoli, cui consultavano i re ne' più gravi affari dello Stato, e senza il loro parere non s' intraprendeva veruna guerra; questi ungevano i re dopo la loro elezione, ed aprivano il petto e strappavano il cuore alle vittime umane ne' più solenni sacrifizii.

(Abiti de' sommi sacerdoti.) L' insegna dei sommi sacerdoti di Messico era un fiocco o nappa di cotone pendente dal petto, e nelle feste principali vestivansi abiti sfarzosi, ne' quali vedevansi figurate le insegne di quel Dio, la cui festa celebravano. Il sommo sacerdote de' Miztechi si vestiva nelle feste solenni una tonaca, nella quale stavano rappresentati i principali avvenimenti della loro mitologia, sopra essa un rocchetto bianco e sopra tutto una cappa grande: sulla testa portava un

pennacchio di piume verdi curiosamente intessute con alcune figurine de' loro Dei: dalle spalle gli pendeva una nappa di cotone, ed un' altra dal braccio.

(Gli impieghi, l' abito ec. de' sacerdoti.) Tra i sacerdoti erano compartiti tutti i ministri della loro religione: gli uni erano sacrificatori, gli altri indovini, questi compositori di inni e quelli i cantori: chi avea cura della nettezza del tempio, chi dell' ornato degli altari. Ai sacerdoti spettava l' istruzione della gioventù, l' ordinazione del calendario e delle feste, e le pitture mitologiche. Quattro volte al giorno incensavano gli idoli, cioè allo spuntar del dì, a mezzogiorno, al tramontar del sole ed alla mezza notte. Al sole faceano giornalmente nove incensamenti, quattro in diverse ore del dì, e cinque in quelle della notte. Per gli incensamenti adoperavano per lo più il copal, ma in certe feste si servivano dello *Sciapopotli*, o sia bitume giudaico. Gli incensieri erano ordinariamente d' argilla; ma ce n' erano anche di oro. Alcuni sacerdoti si tignevano ogni giorno tutto il corpo dell' inchiostro fatto colla fuliggine *d' Ocotl*, che è una spezie di pino assai aromatico, e sopra questa tinta dipingevansi con ocra o con cinabrese, e tutte le sere si bagnavano nelle fontane che erano dentro il ricinto del tempio. L' abito de' sacerdoti Messicani non era differente dal comun del popolo, fuorchè un mantello nero di cotone, che a foggia di taffettà portavano in testa, ma quelli che ne' lor monisteri faceano professione di una vita più austera, andavano tutti vestiti di nero. Non si tosavano mai; onde molti di loro avevano sì lunghi i capelli che arrivavano fino alle gambe, e portavanli intrecciati con grossi cordoni di cotone ed

imbrattati d'inchiostro, formandone un pesante volume non meno incomodo a portarsi che schifoso ed orribile a vedersi.

(Sacerdotesse.) Non era il sacerdozio appresso i Messicani di sua natura perpetuo, e non era neppure al solo sesso maschile annesso, mentre ci erano delle donne dedicate al servizio immediato de' tempii. Elleno incensavano gl' idoli, attizzavano e mantenevano vivo il fuoco sacro, spazzavano l' atrio, preparavano l' obblazione, che giornalmente facevasi, di commestibili, e la presentavano colle loro mani agli idoli; ma erano affatto escluse dal ministero di sacrificare e dalle preminenti dignità del sacerdozio. Tra queste sacerdotesse alcune erano infin dalla più tenera età consacrate da' loro genitori al servizio del tempio, altre poi per voto particolare servivano in tal monistero un anno o due. Quando la vergine consacrata dalla sua infanzia al culto degli Dei arrivava a 17 o 18 anni, i suoi genitori le cercavano marito, e trovatolo, presentavano al *Tepateohuatzin* in tondini curiosamente inverniciati un certo numero di quaglie, ed una certa quantità di copal, di fiori e di commestibili accompagnando il tutto con un discorso, col quale lo ringraziavano della cura usata nell'educazione della loro figliuola.

(Sacrifizio comune di vittime umane.) Ma l' impegno più considerabile del sacerdozio e la principale funzione della religione dei Messicani erano i sacrifizii di vittime umane che facevano, ora per ottenere qualche grazia dal cielo, ora per ringraziarlo de' benefizii ricevuti. Non sappiamo quali sieno stati i sacrifizii degli antichi Toltechi. I Cicimechi stettero molto tempo senza usarli, non avendo sul principio nè idoli, nè tempii, nè sacerdoti, nè al-

tro offerendo a' loro Dei il Sole e la Luna, che erbe, fiori, frutte e copal. Non venne in mente a quelle nazioni l' inumanità di sacrificar vittime umane, finchè i Messicani non levarono col loro esempio dagli animi di coloro le prime idee impresse dalla natura. È da credersi però che in quel tempo, in cui erano i Messicani isolati nel lago, e massimamente quando stavano sotto il dominio de' Tepanechi, sia stato assai raro il sacrifizio di vittime umane, mentre nè avevano prigionieri, nè potevano acquistar degli schiavi da sacrificare. Ma poichè distesero i loro dominii e moltiplicarono le loro vittorie, divennero assai frequenti le vittime.

I sacrifizii variavano rispetto al numero, al luogo ed al modo secondo le circostanze delle feste. Per lo più morivano le vittime con aperto il petto; ma altre erano annegate nel lago; altre morivano di fame racchiuse dentro le caverne de' monti, ed altre finalmente nel sacrifizio gladiatorio. Il luogo più comune era il tempio, nel cui atrio superiore era l' altare a' sacrifizii ordinarii destinato. Quello del tempio maggiore di Messico era una pietra verde, verisimilmente diaspro, come abbiam già detto, al di sopra convessa ed alta tre piedi circa, altrettanto larga e lunga più di cinque.

(ABITO DEL TOPILTZIN PRINCIPALE SACERDOTE EC.) I ministri ordinarii del sacrifizio erano sei sacerdoti, fra i quali il principale era il *Topiltzin*, la cui dignità era permanente ed ereditaria; ma in ciascun sacrifizio si prendeva il nome di quel Dio, a cui esso si faceva. Vestivasi per cotal funzione di un abito rosso simile nella forma allo scapolare o pazienza de' nostri religiosi, ed orlato di fiocchi di cotone: sulla testa portava una corona

di piume verdi e gialle, nelle orecchie orecchini d'oro e gemme verdi (forse smeraldi), e nel labbro inferiore un pendente di gemma turchina. Gli altri cinque ministri erano vestiti d'abiti bianchi della medesima forma, ma ricamati di nero, e portavano i capegli avviluppati, le teste cinte di striscie di cuojo, le fronti armate di rotelline di carta dipinta di varii colori, e tutto il corpo tinto di nero. Portavano i ministri la vittima tutta ignuda sull' atrio superiore del tempio, e dopo di aver additato ai circostanti l' idolo, a cui si faceva il sacrifizio, acciocchè tutti lo adorassero, distendevanla sopra l' altare destinato a tal funzione: quattro sacerdoti le tenevano i piedi e le braccia, ed un altro le fermava la testa con uno strumento di legno fatto a guisa di serpe aggirata che la metteva nel collo; e per essere l' altare convesso, siccome abbiamo accennato di sopra, restava la vittima arcuata, col petto e col ventre alzati, ed impedita ad ogni moto. Accostavasi allora l' inumano *Topiltzin*, e con un tagliente coltello di pietra, le apriva prestamente il petto, e le strappava il cuore, che ancor palpitante offeriva al sole, e poscia lo gettava a' piedi dell' idolo: indi riprendendolo l' offeriva allo stesso idolo, e poi lo bruciava, conservando con venerazione le ceneri. Se l'idolo era gigantesco e cavo, soleano introdurgli per la bocca il cuor della vittima con un cucchiajone d' oro, bagnare altresì col sangue della vittima le labbra dell' idolo ed il cornicione della porta del santuario. Se la vittima era qualche prigioniero di guerra, tosto che lo sacrificavano,gli tagliavano la testa per conservarla nell'ossame, e precipitavano il corpo per le scale all' atrio inferiore, donde lo prendeva quel soldato che lo ave-

va fatto prigione, e lo portava in casa sua per farlo cuocere e condire, e far con esso un pranzo a' suoi amici. Se non era prigioniero di guerra, ma schiavo pel sacrifizio comperato, dallo stesso altare il padrone prendeva il cadavero di lui per farlo servire allo stesso fine. Mangiavansi soltanto le gambe, le cosce e le braccia, e bruciavasi il rimanente o pure si riserbava pel sostentamento delle fiere e degli uccelli di rapina, che si allevavano ne' palazzi reali. Gli Otomiti dopo aver uccisa la vittima, la sbranavano e ne vendevano i brani nel mercato. I Zapotechi sacrificavano gli uomini agli Dei, le donne alle Dee, ed i bambini ad altri piccoli numi.

(Altre spezie di sacrifizii.) Questo era il modo più ordinario di sacrificare, ma i Messicani avevano altre spezie di sacrifizii benchè rari. Nella festa di *Teteoinan*, la donna che rappresentava questa Dea era decapitata sulle spalle di un' altra donna. Nella festa dell' arrivo degli Dei finivano le vittime nel fuoco. In una delle feste che facevano a *Tlaloc*, gli sacrificavano due fanciulli d' entrambi i sessi annegandoli in certo luogo del lago. In un' altra festa dello stesso Dio compravano tre ragazzetti di sei o sette anni, e racchiudendoli in una caverna li lasciavano morir di fame e d' orrore.

(Sacrifizio gladiatorio.) Ma il più celebre sacrifizio appresso i Messicani era quello, che gli Spagnuoli appellarono non senza ragione *gladiatorio*. Era questo assai onorevole, e non altri ad esso destinavansi che i prigionieri più rinomati pel loro coraggio. Presso al tempio maggiore delle grandi città, il luogo ampio da poter contenere una immensa folla di popolo, era un terrapieno rotondo ed alto otto piedi e sopra di esso una grande pietra tonda, somigliante nella figura alle nostre

macine, ma assai più grande, ed alta quasi tre piedi, ben forbita e con figure intagliate nella circonferenza, siccome abbiamo già accennato parlando del basso-rilievo Azteco. Sopra questa pietra detta *Temalacatl*, mettevasi il prigioniero armato di rotella e di spada corta e legato per un piede. Vi saliva a combatter con lui un uffiziale o soldato Messicano fornito d'armi migliori. Ognuno può considerare gli sforzi di quello sventurato per sottrarsi alla morte, e del Messicano per non perder la sua riputazione dinanzi al gran popolo che concorreva a sì fatto spettacolo. Se il prigioniero era vinto, veniva subito un sacerdote, appellato *Chalchiuhtepehua*, e morto o vivo lo portava all'altare de' sacrifizii comuni, ed ivi gli apriva il petto e gli cavava il cuore, ed il vincitore era applaudito dalla moltitudine e premiato dal re con certa insegna militare. Ma se il prigioniero vinceva quello, ed altri sei, che secondochè dicono alcuni venivano successivamente a pugnare con lui, si accordava la vita, la libertà e quanto gli avevano tolto; ed ei ritornavasi pieno di gloria alla sua patria.

(Numero de' sacrifizii.) Intorno al numero delle vittime che annualmente si sacrificavano, nulla possiamo affermare, mentre sono troppo varii i sentimenti degli storici. Para che il numero di venti mila, se si comprendono tutti gli uomini sacrificati nell'imperio Messicano, non sia eccessivo. Egli è però certo che non v'era numero stabilito di sacrifizii, ma sempre proporzionato al numero dei prigionieri, che si facevano nella guerra, a' bisogni dello stato ed alle qualità delle feste (1).

(1) Monsignor Zumarraga, primo vescovo di Messico dice che in quella sola capitale si sacrificavano annualmente 20,000

(SACRIFIZII D'ANIMALI EC.) Non si ristringeva a sì fatti sacrifizii la religione de' Messicani: eglino facean pure di varie spezie d'animali. Sacrificavano a *Huitzilopochtli* quaglie e sparvieri, ed a *Mixcoatl* lepri, conigli e cervi. Tutti i dì, quando al nascere del sole stavano in piedi parecchi sacerdoti nell' atrio superiore del tempio, colla faccia rivolta a levante, ognuno con una quaglia in mano, allo spuntar di quel pianeta, lo salutava con musica, e tagliando le teste alle quaglie, gliene offeriva. Questo sacrifizio era seguito dallo incensamento, accompagnato da un grande strepito di stromenti musicali. I Messicani offerivano ancora ai loro Dei in riconoscimento del loro dominio varie spezie di piante, di fiori, di gemme e altre cose. Le obblazioni che eglino facevano ai loro Dei di pane, di paste e di vivande erano sì abbondanti che bastavano a saziare tutti i ministri del tempio. Ma l' obblazione più frequente era quella del copal: tutti incensavano giornalmente i loro idoli; sicchè non ci era casa dove non si trovassero incensieri.

(AUSTERITA' E DIGIUNI DE' MESSICANI.) Essendo i Messicani tanto spietati verso gli altri, non è maraviglia, che anche verso se medesimi fussero inumani. Avvezzati ai sanguinolenti sacrifizii de' loro prigionieri, si rendettero al pari prodighi del proprio sangue non istimando bastevole quel troppo che spargevano le loro vittime a spegnere la sete dei loro Dei.

vittime umane. Alcuni citati da Gomarà affermavano che il numero de' sacrificati arrivava a 50,000. Per lo contrario Monsignor Casas sempre impegnato nel purgare gli Americani da quegli eccessi, di cui gli accusavano gli Spagnuoli, ristringe questi sacrifizii al numero di circa cento. Noi crediamo, che tutti questi autori sbagliassero nel numero, gli uni per eccesso, e gli altri per difetto.

Non possono leggersi senza ribrezzo le austerità, che esercitavano o per far penitenza delle loro colpe o per prepararsi alle loro feste. Noi abbiamo già fatta menzione delle acutissime spine cui solevano ficcarsi nelle carni i sacerdoti di *Quetzalcoatl*: chi desiderasse avere più diffuse notizie delle austerità, delle penitenze e de' lunghi digiuni che si praticavano da' Messicani ed in ispezie da' Tlascalesi, non che delle principali feste che si celebravano tutti i mesi in onore degli Dei, consulti il libro sesto dell' antica storia Messicana del Clavigero.

(Riti nuziali.) Benchè ne' maritaggi de' Messicani, siccome in tutte le loro cose, si trovasse della superstizione, pure in essi nulla interveniva che offender potesse l'onestà. I genitori erano quelli che trattavano il matrimonio, e non si eseguiva mai senza il loro consenso. Quando il figliuolo arrivava all' età di venti anni circa, cercavano una moglie a lui convenevole, ma prima di far ciò consultavano gli indovini, e questi decidevano della felicità od infelicità del maritaggio. Se per la combinazione de' segni dichiaravano infausta l'alleanza, si lasciava quella donna, e se ne cercava un'altra. Se all' incontro pronosticavano felicità, si dimandava la donzella a' suoi genitori per mezzo di certe donne da loro appellate *Cihuatlanque* o sollecitatrici; che erano le più attempate ed autorevoli del parentado del giovane. Ottenutane una risposta favorevole, e stabilito il giorno delle nozze, i genitori conducevano la loro figliuola con grande accompagnamento e musica alla casa del suocero, e se era nobile, portavanla in una lettiga. Lo sposo ed i suoceri la ricevevano alla porta della casa con quattro fiaccole portate da altrettante don-

ne. Nell' incontrarsi gli sposi s' incensavano reciprocamente; e lo sposo prendendola poscia per la mano l' introduceva nella sala apparecchiata per le nozze, e mettevansi tutti e due a sedere su di una nuova stuoja stesa nel mezzo della stanza e presso al fuoco. Allora un sacerdote annodava una punta dell' *Huepilli* o camicia della sposa coll' estremità del *Tilmatli* o mantello dello sposo, ed in questa cerimonia faceasi essenzialmente consistere il contratto matrimoniale. La moglie faceva poi sette giri intorno al fuoco, e ritornata alla sua stuoja offeriva insieme col marito del copal ai loro Dii, e presentavansi scambievolmente dei doni. Seguiva poi il pranzo, e gli sposi mangiavano sulla stuoja dandosi vicendevolmente i bocconi, mentre gli invitati pranzavano nei loro luoghi. Infino alla quarta notte non si consumava il matrimonio, essendo essi persuasi che fosse per essere infausto qualora se ne anticipasse la consumazione. La mattina seguente si bagnavano, e vestivano abiti nuovi, e gli invitati ornavano loro le teste di penne bianche, e le mani ed i piedi di penne rosse. Chiudevasi la funzione col presentar vesti agli invitati secondo la facoltà degli sposi. La dote della sposa veniva registrata per poterla poi restituire fedelmente in caso di separazione.

(Divorzio.) Pel divorzio non ci era altra legge che il consenso delle parti; la madre dovea però allevar le figlie, ed il padre i figliuoli.

(Poligamia.) La poligamia era permessa in tutto l' imperio Messicano. I re ed i signori avevano moltissime mogli; ma è da credersi che soltanto colle principali osservassero tutte quelle cerimonie, contentandosi per rapporto alle altre del rito essenziale dell' annodamento delle vesti.

(Riti della nascita de' figliuoli) Tosto che veniva alla luce qualche fanciullo gli si faceva un bagno o lavamento accompagnato da alcune preghiere alla Dea *Chalchiuhcueje*, affinchè lo liberasse dalla cattiva fortuna, e l' ajutasse nelle avversità. Indi si consultavano gli indovini sulla buona o cattiva ventura del bambino. Se era cattiva, e se era infausto il quinto giorno dopo il natale, nel quale si usava fare il secondo bagno, si prorogava tal cerimonia ad altro giorno più favorevole. Per questo secondo bagno, ch' era più solenne, invitavano tutti i parenti ed amici, e se erano benestanti, faceano lauti pranzi, e presentavano delle vesti a tutti gli invitati. Se il padre del fanciullo era uomo militare, preparava per questa cerimonia un picciolo arco, quattro saettuzze ed un abitino: se era contadino o artigiano, preparava alcuni strumenti proprii della sua arte e proporzionati al corpo del bambino. Alle fanciulle tutte indistintamente si apprestavano picciole vesti convenevoli al loro sesso, un picciolo fuso e qualche altro strumento da tessere. Dopo di aver nuovamente bagnato tutto il corpo al bambino e di aver rinnovate le preghiere agli Dei, gli si mettevano nelle manine gli strumenti di quell' arte che dovea esercitare, con una preghiera indirizzata al Dio protettore della medesima. In questa medesima occasione si faceva ancora, se crediamo al cavalier Boturini, la cerimonia di passare il fanciullo quattro volte pel fuoco. Il nome che s' imponeva ai bambini, si prendeva alle volte dal segno del giorno natalizio, o dalle circostanze intervenute nella nascita. Ai maschi si davano per lo più nomi d' animali, e di fiori alle femmine.

(Cerimonie funebri.) Tosto che qualcuno

veniva a morte si chiamavano certi maestri di cerimonie funebri, i quali erano per lo più uomini attempati. Questi avendo tagliati molti pezzi di carta, d' essi vestivano il cadavere, e prendendo un bicchier d' acqua gliela spargevano sul capo. Indi vestivanlo d'un abito corrispondente alla sua condizione, alle sue facoltà ed alle circostanze della sua morte. Se era stato un uomo di guerra, mettevangli l'abito di *Huitzilopochtli*; se mercante, quello di *Jacateuctli*; se artigiano, quello del Dio protettore della sua arte o mestiero ec. Mettevangli poi tra gli abiti un boccale d' acqua, che dovea servirgli pel viaggio all'altro mondo, e davangli successivamente parecchi pezzi di carta, accennando l' uso di ciascuno. Una poi delle principali e più ridicole cerimonie era quella d'ammazzare un *techichi*, quadrupede domestico, simile ai nostri cagnuoli, acciocchè accompagnasse il defunto nel viaggio all'altro mondo. Attaccavangli un cordone al collo; credendo ciò necessario per passare il profondo fiume di *Chiuhuahuapan*; ossia delle nove acque. Seppellivano il *techichi*, o pure il bruciavano insieme col cadavere del suo padrone giusta il genere di morte, di cui questi era perito. Intanto che alcuni sacerdoti accendevano il fuoco, in cui dovea bruciarsi il cadavere, gli altri raccoglievano in una pignatta tutte le ceneri, e tra esse mettevano una gemma di poco o di molto valore secondo la facoltà del defunto; e questa, siccome dicevano, doveagli servire di cuore nell' altro mondo. La pignatta veniva poi seppellita in una fossa profonda, e per quattro giorni faceano sopra essa obblazioni di pane e di vino.

(Riti funebri nelle esequie dei re e dei signori.) Questi erano i riti funebri della gente

ordinaria; ma nelle esequie dei re, ed a proporzione in quelle dei signori e delle persone d'alto grado, intervenivano alcune particolarità degne di rammentarsi. Subito che il re del Messico veniva a morire, si pubblicava con grande apparato la sua morte, ed erano avvisati tutti i signori perchè intervenissero al funerale. Intanto distendevano il real cadavere sopra bellissime stuoje, ed allorchè erano giunti i signori portando seco vesti ricche, belle penne e schiavi da presentare per la solennità delle esequie, vestivano il cadavere di quindici e più abiti finissimi di cotone di varii colori, fregiavanlo d'oro, d'argento e di gemme, sospendevangli al labbro inferiore uno smeraldo, che dovea servirgli di cuore, coprivangli il viso con una maschera, e sopra i suoi abiti mettevano le insegne del Dio, nel cui tempio o atrio si doveano seppellire le ceneri. Tagliavangli una parte della chioma, ed insieme con un'altra tagliatagli fin dall'infanzia, la riponevano in una cassetta, sulla quale mettevano il ritratto del medesimo fatto di legno o di pietra. Indi ammazzavano lo schiavo che avea la cura del suo oratorio, e di tutto ciò che apparteneva al culto privato dei suoi Dei, acciocchè nell'altro mondo servir gli potesse nel medesimo impiego. Facevasi poi la processione funebre portando il cadavero accompagnato dalle mogli, dai parenti e dalla nobiltà che portava un grande stendardo di carta, e le armi e le insegne reali. I sacerdoti andavano cantando senza verun stromento musicale, e sull'arrivare all'atrio inferiore del tempio uscivano i sommi sacerdoti coi loro ministri ad incontrare il cadavero reale, senza indugio il ponevano sulla pira, che nello stesso atrio era già apparecchiata, di legne odorifere e con una gran quantità di co-

pale e d'altri aromati. Mentre ardeva il cadavero con tutti i suoi abiti, armi ed insegne, andavano sacrificando appiè delle scale del tempio un buon numero di schiavi così di quei del defunto, come di quelli che erano stati presentati dai signori. Tra gli schiavi erano ancora sacrificati alcuni uomini mostruosi ch'egli avea per suo diletto ragunati nel real palazzo, acciocchè gli dessero pur piacere nell'altro mondo, e per la medesima cagione sacrificar soleano alcune delle sue mogli. Il numero delle vittime era proporzionato alla grandezza del funerale, ed alcune volte arrivavano a dugento. Fra tanti sacrificati non mancava mai il *techichi*; poichè si credeva che senza una tal guida non si potesse uscire da alcuni pericolosi sentieri che s'incontravano nel cammino all'altro mondo.

Il dì seguente si raccoglievano le ceneri e lo smeraldo posto nel labbro, e si riponeva il tutto nella cassetta che conteneva i capelli, e che si depositava nel luogo destinato pel suo sepolcro.

I cadaveri erano per lo più bruciati: si seppellivano interi soltanto quelli di coloro che morivano annegati, o d'idropisia, e di qualche altra infermità, ma ignoriamo la causa di una tale differenza.

(Sepolcri.) Non v'era luogo determinato per la sepoltura. Molti faceano seppellire le loro ceneri presso a qualche tempio, altri nei loro campi, ed altri in quei luoghi sacri dei morti, dove soleano farsi dei sacrifizii. Le ceneri dei re e d'altri signori erano per lo più riposte nelle torri dei tempii, massimamente in quelle del tempio maggiore. I sepolcri di quelli, i cui cadaveri seppellivansi interi, erano profonde fosse acconciate con pietre e calcina, dentro alle quali si collocavano seduti i ca-

daveri sopra *upalli* o seggie basse cogli strumenti della loro arte o professione: in quelli dei ricchi ponevansi oro e giojelli. Gli Spagnuoli consapevoli di ciò scavarono alcuni sepolcri dei signori Messicani, e vi trovarono somme considerabili. Cortes dice nelle sue lettere, che in un'entrata ch' ei fece nella capitale, allorchè era dal suo esercito assediata, i suoi soldati trovarono mille e cinquecento *Castellanos*, cioè dugento quaranta oncie d' oro in un sepolcro che era nella torre di un tempio.

I sepolcri degli antichi Cicimechi erano le spelonche dei monti, ma poichè eglino si dirozzarono adottarono tanto in questa, quanto in altre cose, i riti ed i costumi degli Acolhui i quali erano quasi gli stessi di quei dei Messicani. I Mictechi ritennero in parte l' usanza antica dei Cicimechi. I Zapotechi loro vicini imbalsamavano il corpo del principal signore della loro nazione. Anche ai tempi dei primi re Cicimechi erano in uso presso quelle nazioni le confezioni aromatiche, affine di preservare i cadaveri dalla corruzione.

(Sepolcri de' Tzapotechi.) Le rovine di Miguitlan o Mitla nella provincia d' Oaxaca, così De-Humboldt, ci danno una grandiosa idea dei sepolcri eretti ai loro principi dai Tzapotechi, antichi abitatori d' Oaxaca. Questo edifizio appellato dagli indigeni *palazzo di Mitla* è situato al sud-est della città d' Oaxaca o Guaxaca in distanza di dieci leghe, sulla strada di Tehuantepec. Mitla non è che un accorciamento della parola *Miguitlan*, che significa in lingua Messicana, *luogo di desolazione*, *luogo di tristezza*. Sembra che tale denominazione sia stata ben scelta per questo luogo selvaggio e lugubre dove, secondo la relazione dei viaggiatori, non si ode giammai il canto degli uc-

celli. Gli Indiani Tzapotechi appellano queste rovine *Leoba* o *Luiva*, *sepoltura*, facendo allusione agli scavi che trovansi al di sotto dei muri carichi d'arabeschi.

Lo scopo principale di queste costruzioni era, secondo la tradizione, d'indicare il luogo in cui riposavano le ceneri dei principi Tzapotechi. Il sovrano alla morte di un figlio o di un fratello si ritirava in una di quelle abitazioni, che sono innalzate al di sopra delle tombe, per piangere la loro morte, e compiere le religiose cerimonie. Alcuni pretendono che una famiglia di sacerdoti incaricata di fare i sacrificii espiatorii pel riposo dei morti, vivesse in questo solitario luogo.

La pianta del palazzo disegnata da un valente architetto Messicano dimostra che in Mitla sussistevano originalmente cinque edifizii isolati e disposti con molta regolarità. Una larghissima porta della quale rimangono tuttavia alcune vestigia, conduceva ad un' ampia corte di cinquanta metri in quadrato. Mucchi di terra, ed avanzi di sotterranee costruzioni indicano che quattro piccioli edifizi di forma oblunga circondavano la corte. Quello che vedesi alla dritta è ancora ben conservato, e vi si osservano tuttavia gli avanzi di due colonne. Nell' edifizio principale si distingue un terrazzo alto da uno a due metri sopra il livello della corte, il quale circonda i muri cui serve in egual tempo di basamento. Una nicchia nel muro all' altezza di un metro e mezzo al di sopra del livello del *Salone a colonne*. Questa nicchia più larga che alta, conteneva certamente un idolo. La porta principale del salone è coperta da una pietra che ha 4.m, 3 di lunghezza, 1.m, e 7 di larghezza, e 0.m, 8 d'altezza. Una larghissima scala guida un

cavo in forma di croce sostenuto da colonne. Ciascuna delle due gallerie che si tagliano ad angolo retto è lunga 27 metri e larga otto. I muri sono coperti di arabeschi e d'ornamenti alla foggia de' Greci. Sei colonne erano destinate a sostenere travi di *Sabino* che formavano la soffitta; tre di queste travi sono ancora benissimo conservate. Il coperto era di larghissime pietre, Le colonne che annunziano l' infanzia dell'arte, e che sono le sole trovate finora in America, non hanno capitelli; sono di un solo pezzo, sembrano di granito porfiritico. L' altezza delle colonne è di 5.m, 8, ma un terzo della loro altezza trovasi sottoterra. Tre piccoli appartamenti circondano la corte, e non comunicano ad un quarto che trovasi di dietro alla nicchia. Le varie parti componenti quest'edifizio presentano grandi ineguaglianze o difetti di simmetria. Veggonsi nell' interno degli appartamenti alcune pitture rappresentanti armi, trofei e sacrifizii; e non v' ha cosa alcuna che ci indichi che vi fossero finestre.

Tre frammenti di mura, che rimangono ci dimostrano che gli ornamenti non sono mai simili. Questi arabeschi formano una sorta di musaico composto di picciole pietre quadrate, collocate con grand' arte le une vicine alle altre. Il musaico è applicato ad una massa d' argilla, che sembra riempiere l'interno de'muri. Nelle vicinanze di Mitla veggonsi gli avanzi di una grande piramide, ed alcuni altri edifizii che s' assomigliano molto ai già descritti. Più al mezzodì, in vicinanza di Guatimala, in un luogo appellato *El Palengue*, le rovine di una intera città dimostrano il gusto dei popoli d' origine Tolteca ed Azteca per gli ornamenti d' architettura. Noi ignoriamo interamente l' antichità di tutti questi edifizii: non è probabile

ch' essi sieno anteriori al secolo XIII, o XIV, dell' era nostra.

Arti e Scienze.

(Agricoltura.) La somma stima che avevano i Messicani per la milizia non li distoglieva dalle arti della pace. E primieramente l' agricoltura fu da tempo immemorabile esercitata da' Messicani, e da quasi tutte le nazioni d' Anahuac. I Toltechi s' impiegarono diligentemente in essa, e l'insegnarono a' Cicimechi cacciatori. Intorno ai Messicani sappiamo, che in tutto quel lungo pellegrinaggio, che fecero dalla loro patria Aztlan fino al lago dove fondarono Messico, coltivarono la terra in que' luoghi, dove qualche tempo si trattennero e dei lor ricolti si sostentarono.

(Orti galleggianti sul lago Messicano.) Sopraffatti poi da' Colhui e da' Tepanechi, e ridotti alle misere isolette del lago cessarono per alcuni anni dal coltivar la terra, perchè non ne possedevano, finchè ammaestrati dalla necessità, formarono campi ed orti galleggianti sulle stesse acque del lago. Il modo ch' ebbero allora di farli, e che finora osservano è assai semplice. Compongono eglino un' intrecciatura di vinchi e di radici d' alcune piante palustri, o d' altra materia leggiera: sopra tal fondamento mettono il fango che traggon dal fondo del medesimo lago. La loro figura ordinaria è quadrilunga: la lunghezza e la larghezza sono varie, ed hanno un piede circa d'elevazione sulla superficie dell' acqua. Questi furono i primi campi dei Messicani, ne' quali coltivano il granoturco, il peperone ed altre piante necessarie al loro sostentamento. Presentemente vi si cultivano fiori ed

ogni sorta di erbe che vi crescono a maraviglia, perchè la melma del lago è fertilissima. Negli orti più grandi suol esservi qualche arboscello; ed anche una capanna per ricoverarsi il coltivatore, e difendersi dalla pioggia e dal sole. Dove il padrone di qualche orto, o, come volgarmente chiamansi, *Chinampa*, vuol passare ad un altro sito, si mette nella sua barca, e l'agricoltore lo tira a rimorchio, e lo conduce ove vuole.

(Maniera di coltivare la terra.) Ma da poi che i Messicani, scosso il gioco de'Tepanechi, cominciarono colle loro conquiste a procacciarsi dei terreni, attesero con somma diligenza all' agricoltura. Non avevano essi nè aratro, nè buoi, nè altri animali da impiegare nella coltivazione della terra, quindi supplivano colla loro fatica, e con alcuni assai semplici strumenti. Per zappare e vangar la terra si servivano della *coatl*, strumento di rame col manico di legno; e per tagliar gli alberi adoperavano la loro scure parimente di rame. Aveano altri strumenti d' agricoltura; ma la trascuraggine degli scrittori antichi in questa materia, ci ha privati delle notizie necessarie per intraprenderne la loro descrizione.

(Piante più coltivate dai Messicani.) Trà le piante più coltivate da' Messicani, le principali dopo il granoturco erano quelle del cotone, del cacao, del. *Metl* ossia maguei, della chia, e del peperone per la grande utilità che loro procacciavano. Il maguei rendeva da per se solo quasi tutto il bisognevole alla vita de' poveri. Oltre al farne buone siepi per i seminati, se ne adoperava il tronco per la costruzione de' tetti e le foglie per coprirli. Dalle foglie cavavansi anche carta, filo, vesti, calzamenti e corde; e dallo abbondantissimo

sugo che rende, faceansi vino, mele, zucchero ed aceto.

(Giardini.) Erano altresì i Messicani portatissimi per la coltura de' giardini, ne' quali erano piantati con bell' ordine alberi fruttiferi, erbe medicinali, e fiori de' quali faceano grandissimo uso non meno pel sommo piacere che in essi prendevano, che per l' usanza dominante di presentar mazzetti di fiori ai re, ai signori, agli ambasciatori, e ad altre persone ragguardevoli, oltre all' eccessiva quantità che veniva impiegata ne' tempii e negli oratorii privati. Tra gli antichi giardini, di cui ci resta qualche memoria, sono stati assai celebri i giardini reali di Messico e di Tezcuco, e que' de' signori di Iztapalapan e di Huaxtepec. Quest' ultimo avea sei miglia di circonferenza ed era innaffiato da un bel fiume che lo traversava. V' erano piantate con buon ordine innumerabili specie d' alberi, e fabbricate in proporzionata distanza parecchie case di delizie. Tra le piante ve n' erano molte straniere, portate da paesi lontani. Gli Spagnuoli conservarono per molti anni questo giardino, dove coltivavano ogni sorta di erbe medicinali per l' uso dello spedale che vi fondarono.

(Allevamenti d' animali.) Benchè presso i Messicani non vi fossero pastori per mancanza di greggie, pure allevavansi nelle loro case innumerabili specie d' animali, e moltissimi non conosciuti in Europa. I privati allevavano *Techichi*, quadrupedi somiglianti, come abbiamo detto, a' nostri cagnuoli, gallinaccii o pavoni Americani, quaglie, oche, anitre, ed altre specie di volatili: nelle case di molti signori, pesci, cervi, conigli e moltissimi uccelli: nelle case reali quasi tutte le specie di quadrupedi, di volatili ec. di que' paesi. Si può

dire che in questo genere di magnificenza Motezuma II abbia superato tutti i re del mondo; e che non vi sia stata mai nazione, che uguagliar si possa ai Messicani nella cura di tante specie d'animali, come nè pure nella cognizione delle loro inclinazioni, del cibo convenevole a ciascuna, e di tutti i mezzi per la loro conservazione e propagazione.

(Il Nochiztli o cocciniglia.) Tra gli animali allevati dai Messicani quello che merita maggiormente la nostra attenzione è il *Nochiztli* o cocciniglia Messicana.

(Maniera d' allevarla.) Questo insetto sì pregiato in Europa per la tintura, e massimamente per quella dello scarlatto e del cremisi, essendo da una parte tanto delicato, e da un' altra tanto perseguitato da parecchi nemici, richiede grandissima cura. Nuocono al medesimo la pioggia, il freddo, il vento, e gli uccelli, i vermi ed altri animali lo perseguitano e lo divorano, ond' è d' uopo tener sempre nette le piante d' opunzia o nopal, dove questo insetto s' alleva, fare al medesimo dei nidi di fieno o di musco nelle foglie dell' opunzia, del cui suco si nudrisce, e levarlo dalle piante insieme colle foglie, allorchè viene la stagione delle pioggie, per riporlo nelle abitazioni. Le femmine, prima di sgravarsi mutano la pelle, e per levar loro questa spoglia adoperano la coda del coniglio, maneggiandola soavemente per non distaccarle dalle foglie, nè far loro alcun male. In ciascuna foglia fanno tre nidi, ed in ciascun nido pongono infino a quindici cocciniglie. Ogni anno fanno tre ricolti, riserbandone in ciascuna un certo numero per la futura generazione. Ammazzano per lo più la cocciniglia nell' acqua calda: dalla maniera poi di sec-

carla dipende principalmente la qualità del colore che ne risulta: la miglior cocciniglia è quella seccata al sole; alcuni la seccano nel *comalli* o testo, dove cuocono il loro pane di granoturco, ed altri nel *temazcalli* o sia ipocausto, di cui altrove favelleremo.

(Caccia, pesca.) Non avrebbono potuto i Messicani ragunar tanta sorta d'animali, se non fossero stati destri nell'esercizio della caccia, per la quale adoperavano l'arco, le freccie, i dardi, le reti, i lacci e le cerbottane. Ma più che alla caccia erano i Messicani allettati alla pesca dalla stessa situazione della loro capitale, e dalla vicinanza del lago di Chalco abbondantissimo di pesce, cui prendevano colle reti, cogli ami, cogli uncini e colle nasse. Ma non che i pesci solevano pigliare ancora i coccodrilli in differenti modi. Presentavano per lo più il pescatore al coccodrillo portando in mano un forte bastone coll'una e l'altra punta ben aguzzata, e nell'aprir quella bestia la bocca per divorarlo, gli metteva, nelle fauci il braccio armato, e volendo il coccodrillo chiuder la bocca, restava trafitto da ambedue le punte del bastone. Il pescatore aspettava ad ammazzarlo finattanto che l'animale fosse indebolito dalla perdita del sangue.

(Commercio, moneta.) La pesca, la caccia, l'agricoltura, e l'arti somministravano ai Messicani parecchi rami di commercio. In tutti i luoghi dell'imperio Messicano e di tutto il vasto paese di Anahuac tenevasi mercato tutti i dì, ma ogni cinque giorni ce n'era uno più grande e generale. Assai celebrato da Cortes, da Diaz e da altri storici del Messico era quello della capitale. Portavansi a quella piazza per vendersi e per cambiarsi innumerabili specie d'animali, ogni sorta di com-

mestibili, tutti i metalli e le gemme da loro conosciute, e tutte le droghe e semplici medicinali, lavori di filo di maguei, di palma montana, di cotone, di penne, di pelo d' animali, di legno, di pietra, d' oro, d' argento e di rame. Il loro commercio eseguivasi non solo per via di permuta, ma eziandio per via di compra e vendita. Avevano cinque specie di monete, benchè niuna coniata, che lor servivano di prezzo: la prima era certa specie di caccao, ma differente da quello che adoperavano nelle loro bevande quotidiane, il quale girava incessantemente per le mani de' negozianti: la seconda erano certe picciole tele di cotone: la terza era l'oro in grano contenuto dentro penne d' oche, le quali per la loro trasparenza lasciavano vedere il prezioso metallo che racchiudevano: la quarta che più s' accostava alla moneta coniata erano certe pezze di rame in forma di T, la quale era impiegata per le cose di poco valore: la quinta, menzionata da Cortes nella sua ultima lettera a Carlo V, erano certe pezze sottili di stagno.

(Lingua Messicana ec.) Il commercio de'Messicani, dice Clavigero, non era impacciato dalla moltitudine e dalla varietà delle lingue che si parlavano in que' paesi; perchè la lingua Azteca o Messicana era capita e parlata da per tutto. Il detto storico dimostrò che i Toltechi, i Cicimechi, dai quali discendono gli abitatori di Tlascala, gli Acolhui ed i Nalucatlachi, parlavano tutti la medesima lingua degli Aztechi. La ripetizione delle sillabe *tli*, *tla*, *itl*, *atl*, unita alla lunghezza delle parole che giungono fino ad undici sillabe, deve rendere quella lingua poco grata all' orecchio; ma la complicazione e ricchezza delle sue forme provano l'alta intelligenza di coloro che l'inventarono o ne formarono le regole.

(Idiomi, Otomito, Tarasco ec.) La lingua Otomita, parlata nell'antico regno di Mechoacan o Nuova-Galizia, è una lingua madre, monosillabica come la Cinese, per conseguenza affatto diversa dalla Messicana, e che sembra essere stata assai diffusa. Non si può dire se gli idiomi Tarasco, Matlazingo e Coro, parlati egualmente nella Nuova-Galizia, sieno diramazioni d'uno stesso tronco o lingue indipendenti l'una dall'altra.

(Idiomi di California.) Le lingue Tarahumara e Tepheuana, parlate nella Nuova-Biscaglia; l'idioma di Pimas nella Pimeria, che è parte di Sonora; quello degli Apasci, de' Kera, de' Pira, de' Tigna e d'altre tribù del Nuovo-Messico; la lingua Guecura, parlata nella California dagli indigeni Mochi; quella de' Coscimi e de' Pericui nella stessa penisola; quella degli Esleni e de' Rumseni nella Nuova-California, non offrono ancora che un caos d'incertezze e d'oscurità. Chi desiderasse di avere alcune, ma tuttavia oscure nozioni degli idiomi d'Oaxaca, delle lingue Huazteca, Maya e di Guatimala, potrebbe consultare il libro centesimoquarto della Geografia Universale di Malte-Brun. De' loro caratteri, geroglifici o dipinture che loro servivano invece di scritti parleremo in seguito.

(Oratoria e poesia.) I Messicani, che, al dir di Clavigero, possedevano una lingua copiosissima, assai pulita, e sommamente espressiva, non mancavano d'oratori e di poeti. La loro eloquenza veniva principalmente impiegata nelle ambascerie, ne' consigli e nelle aringhe gratulatorie che si facevano ai nuovi re. Non può negarsi che i loro ragionamenti non fossero gravi ed eleganti, come si scorge dagli avanzi che ci restano della loro eloquenza. Ma il numero degli aringatori fu superato

da quello de' poeti. Il linguaggio della loro poesia era puro, ameno, brillante, figurato e fregiato di frequenti comparazioni cavate dagli oggetti più piacevoli della natura. L'argomento delle loro poetiche composizioni era vario: componevano inni in lode de' loro Dei, e per impetrare i beni che desideravano, e questi erano cantati ne' tempii e ne' loro balli sacri. Altre erano poemi storici contenenti gli avvenimenti della nazione, e le gloriose azioni dei loro eroi, e questi erano cantati ne' balli profani. Altre erano odi contenenti qualche moralità o insegnamento utile alla vita. Altre finalmente erano amatorie, e sopra qualche argomento piacevole, come la caccia ec., ed esse erano cantate nelle pubbliche allegrezze. Assai noti sono i componimenti poetici del celebre re Nezahualcojotl. Chi fosse vago d'avere qualche saggio della poesia di quella nazione potrebbe consultare l'eccellente grammatica della lingua Messicana stampata in Messico verso la metà del secolo XVI dal P. Orazio Carocci, dotto Gesuita Milanese che pubblicò in essa alcuni eleganti versi degli antichi Messicani.

(Poesia drammatica e teatro Messicano.) Non solamente la poesia lirica era in pregio presso i Messicani, ma eziandio la drammatica. Il loro teatro, nel quale rappresentavansi sì fatti componimenti era un terrapieno quadro allo scoperto situato nella piazza del mercato o nell'atrio inferiore di qualche tempio, e convenevolmente alto, acciocchè fossero gli attori veduti ed uditi da tutti. Quello posto sulla piazza di Tlatalolco, era di pietra e calcina, secondo che afferma Cortes, alto tredici piedi, e lungo da ogni banda trenta passi. Sembra assai degna di fede la descrizione che del teatro e delle rappresentazioni di que' popoli ci lasciò il P. Acosta,

laddove rammemora quelle che in Sciolulla si facevano nella gran festa del Dio *Quetzalcoatl*. «V' era, egli dice, nell' atrio del tempio di questo Dio un picciolo teatro di trenta piedi in quadro, curiosamente imbiancato, il quale veniva ornato di rami, e aggiustato colla maggior pulizia circondandolo d' archi fatti di fiori e di penne, sospendendovi molti uccelli, conigli ed altre cose piacevoli, dove dopo aver desinato si ragunava tutta la gente. Comparivano gli attori, e facevano le loro rappresentazioni burlesche, fingendosi sordi, infreddati, zoppi, ciechi e storpii, e portandosi a domandar là salute all' idolo: i sordi rispondendo fuor di proposito, gli infreddati tossendo, ed i zoppi zoppicando raccontavano i loro mali e miserie, con che faceano ridere assai il popolo. Altri comparivano a nome di parecchi animalucci, chi travestiti da scarafaggi, chi da rospi, chi da lucertole, ed incontrandosi esponevano vicendevolmente i loro impieghi, vantandosi l' uno sopra l' altro: ciò che gradiva assai agli uditori, imperciocchè lo facevano con sommo ingegno..... Facevano poi un gran ballo tutti gli attori, e con esso si terminava la festa ec.».

(Musica.) Assai più della poesia era imperfetta la loro musica. Non avevano verun strumento a corde: tutta la loro musica riducevasi all'*Huèhuetl*, al *Teponaztli*, all' *Ajacaxtli*, a cornette, a lumaconi marini ed a certi flautini d' un suono acuto. Il primo, era un cilindro di legno, alto più di tre piedi, al di fuori curiosamente intagliato e dipinto, coperto al di sopra di una pelle di cervo ben conciata e distesa, cui tiravano e rallentavano per far più acuto o più grave il suono. Sonavasi solamente colle dita, e richiedeva una gran destrezza nel sonatore. Il *Teponaztli*, che anche oggidì è in uso

presso gli Indiani, è ancora cilindrico e voto, ma tutto di legno e senza veruna pelle; nè ha altra apertura, che due fessure lunghette nel mezzo, paralelle, e poco discoste l' una dall' altra. Si suona battendo quell' intervallo, che v' è tra ambidue le fessure, con due bastoncelli simili a quelli dei nostri tamburini, ma coperti per lo più nelle loro estremità di ragia elastica; per render più soave il suono. La grandezza di questo strumento è varia: ce ne sono de' piccioli che si portano sospesi al collo, e de' grandi, che hanno più di cinque piedi di lunghezza. Il suono che rende è malinconico, e quello de' più grandi è sì forte, che si sente anche in lontananza di due e più miglia. L' *Acajaxtli*, è un certo picciolo vaso somigliante ad una zucchetta, tondo ovvero ovale, con molti piccioli fori, e contenente un buon numero di pietruzze, cui scuotevano accompagnando con questo suono, che non è spiacevole, quello degli strumenti. Questa fu l' arte nella quale meno riuscirono i Messicani.

(DANZA.) Ma benchè tanto imperfetta fosse la loro musica, pure erano bellissimi i loro balli, nei quali s' esercitavano da fanciulli sotto la direzione de' sacerdoti. Danzavano alle volte in cerchio ed alle volte in file: in alcuni balli danzavano soltanto gli uomini ed in altri ancora le donne. I nobili vestivansi pel ballo de' più sfarzosi abiti, fregiavansi di braccialetti, d' orecchini, e di parecchi pendenti d' oro, di giojelli e di vaghe penne, e portavano in una mano uno scudo coperto delle più belle piume, o un ventaglio similmente di penne, e nell' altra un *Ajacaxtli*. I plebei si travestivano in varie figure d' animali con abiti fatti di carta e di penne, o di pelli.

(IL PICCIOLO BALLO.) Il ballo piccolo che si

faceva ne' palazzi pel divertimento dei signori, o ne' tempii per divozione particolare, o nelle case per celebrare le nozze, era composto di pochi danzatori, i quali formando per lo più due linee dritte e paralelle, ballavano or colla faccia voltata verso qualcuna delle estremità della lor linea, or guardando ciascuno il suo corrispondente nell' altra linea, or incrocicchiandosi quelli dell' una linea con quelli dell' altra, or distaccandosi uno di ciascheduna linea, ballavano soli nello spazio tra queste due linee trapposto, cessando intanto gli altri.

(Il ballo grande.) Il ballo grande che si faceva nella gran piazza, o nell'atrio del tempio era eseguito da alcune centinaja di persone. Occupava la musica il centro della piazza: vicino ad essa ballavano i signori, formando due, tre, o più cerchii giusta il numero dei concorrenti: poco discosto da essi si formavano altri cerchii di ballerini meno ragguardevoli, e dopo un altro picciolo intervallo, altri cerchii assai più grandi composti di giovani. Tutti nel ballo descrivevano un circolo, e niuno usciva dalla sua linea. Coloro che ballavano presso alla musica si movevano con lentezza e gravità, mentre era minore il giro che doveano fare, e però era quello il luogo de' signori e de' nobili più provetti in età; ma coloro che occupavano il sito più discosto dalla musica, si movevano velocissimamente per non perdere la dirittura della linea, nè mancare alla misura del suono.

(Altre danze.) Il ballo era quasi sempre accompagnato dal canto. Quest'era la forma ordinaria; ma ve n'erano altre assai diverse, nelle quali eglino rappresentavano or qualche misterio della loro religione, or qualche avvenimento della loro storia, or la guerra, or la caccia, or l' agricoltura. Bal-

lavano non solamente i signori, i sacerdoti e le ragazze de' collegii, ma ancora i re nel tempio per cerimonia della loro religione, o per ricreazione nei loro palazzi.

(Ballo assai curioso.) Tra gli altri balli ce n' era uno assai curioso, che è tuttavia in uso appresso i Jucatanesi. Piantavano eglino in terra un legno alto quindici o venti piedi, alla cui punta sospendevano venti o più cordelle, giusta il numero dei danzatori, lunghe e tutte di diverso colore. Prendeva ciascuno la sua cordella per l'estremità, e cominciava a ballare in sul suono degli strumenti musicali, incrocicchiandosi con somma destrezza, fin a formarne dattorno al legno una vaga intrecciatura delle cordelle, nella quale si scorgevano compartiti a scacchi e con bell'ordine i colori. Poichè a cagion dell' intrecciatura sì corte divenivano le cordelle, che appena potevano i ballerini tenerle colla mano alzata, andavano disfacendo con nuovi incrocicchiamenti la treccia.

(Giuochi.) Oltre i detti divertimenti usavano i Messicani anche de' giuochi tanto pubblici, quanto privati. Tra i primi uno era quello del corso, nel quale esercitavansi i fanciulli. V' erano altresì giuochi militari, ne' quali gli uomini di guerra rappresentavano al popolo una battaglia campale. Meno utile, ma assai più celebre di tutti era il giuoco de' volatori, che si faceva in alcune grandi feste, e massimamente nelle secolari. Cercavano nella selva un albero altissimo, forte e dritto, e dopo di averlo diramato e scortecciato, lo portavano alla città, e lo ficcavano nel centro d' una gran piazza. Incassavano la punta dell' albero in un legno cilindrico, e da questo pendevano quattro corde che sostenevano un telajetto quadro. Nell' intervallo frap-

posto tra il cilindro ed il telajetto attaccavano altre quattro grosse corde, e facevano di esse tanti avvolgimenti intorno all' albero quante giravolte dovevano farsi dai volatori. S' infilzavano queste corde in quattro fori fatti nel mezzo delle quattro assi, che componevano il telajetto. I quattro principali volatori travisati in aquile, in garze ed altri uccelli, salivano con somma agilità sull'albero per una corda allacciatavi dal piede infino al telajetto: da questo montavano ad uno ad uno sul cilindro, e dopo di avere ivi ballato un poco, si legavano coll' estremità delle corde, e lanciandosi con impeto cominciavano il loro volo colle ali distese. L'impeto dei loro colpi metteva in moto il telajetto ed il cilindro: il telajetto colle sue giravolte andava svolgendo le corde, da cui pendevano i volatori: sicchè allungandosi le corde, erano ancor più grandi i giri che coloro facevano nel volo. Intanto che questi quattro volavano, un altro ballava sul cilindro sonando un tamburello, o agitando una banderuola. Gli altri ch' erano sul telajetto (poichè solevano salire sino a dieci o dodici), tosto che vedevano i volatori nell' ultima giravolta, si precipitavano per le stesse corde per arrivare insieme con essi a terra, tra le acclamazioni del popolo. Coloro che si precipitavano per le corde, solevano per far vieppiù comparire la loro agilità, passar da una corda all' altra in quella parte, dove per cagion della picciola distanza, lo potevano fare.

(Varii altri giuochi Messicani.) Tra i giuochi particolari de' Messicani il più comune, e più da loro pregiato, era quello del pallone. Questo pallone era d' ule o ragia elastica, di tre o quattro oncie di diametro, e quantunque pesante, saltava più di quello d' aria. Giuocavano partite di due

contra due, o di tre contra tre. I giuocatori andavano ignudi, e non portavano che il *maxtlat* o sia fascia larga da coprir le vergogne. Era condizion essenziale del giuoco quella di non toccare il pallone se non colla congiuntura della coscia o del braccio o del gomito, e chiunque lo toccava colla mano, col piede, o con qualche altra parte del corpo, perdeva un punto.

Ci erano tra i Messicani uomini destrissimi nei giuochi di mani e di piedi. Mettevasi un uomo col dorso in terra, ed alzando i piedi sosteneva con essi una trave o un legno grosso, tondo e lungo otto piedi in circa: lanciavalo ad una competente altezza, e cadendo tornava a lanciarlo colle piante: pigliandolo poi tra i piedi l'aggirava violentissimamente, e, quel che è più, ciò faceva con due uomini messi a cavalcioni nelle due estremità del legno. Era altresì comune fra loro quel giuoco da alcuni appellato *le forze d'Ercole*. Mettevasi un uomo a ballare; un altro ritto in piedi sulle spalle di essolui l'accompagnava con alcuni movimenti, e un terzo ritto sul capo del secondo ballava e dava altre prova della sua agilità. Ergevano ancora una trave sulle spalle di due ballerini, ed un altro ballava sull'estremità della trave.

(Pittura.) Ma i giuochi, i balli, la musica servivano più al piacere che all' utilità; non così la pittura che dai Messicani era destinata a conservare la memoria degli avvenimenti. I Toltechi furono nel Nuovo-Mondo i primi, che si servirono della pittura per la storia; almeno non sappiamo che altra nazione se ne servisse prima di loro. Essa fu anche in uso da tempo immemorabile appo gli Acolhui, le sette tribù d' Aztechi e tutte le nazioni dirozzate di Anahuac. Dagli Acolhui e dai

Tolnechi l'impararono i Cicimechi e gli Otomiti, che abbandonarono la vita selvaggia. Tra le dipinture di tutte queste nazioni, molte erano mere immagini dei loro dei, dei loro re, dei loro uomini illustri, dei loro animali e vegetabili, e di queste erano pieni i palazzi reali di Messico e di Tezcuco. Altre erano storiche, come sono alcune dipinture della collezione di Mendoza, e quella del viaggio degli Aztechi, che si trova nell' opera del viaggiatore Gemelli. Altre erano mitologiche e di questa spezie è il volume menzionato dal Clavigero come appartenente alla Biblioteca dell' Instituto di Bologna: altre erano codici, dove vedevansi compilate le loro leggi, i loro riti e costumi; e tali sono non poche della suddetta collezione di Mendoza: altre erano cronologiche, astronomiche o astrologiche, nelle quali si rappresentava il loro calendario, il sito degli astri, gli aspetti della luna, gli ecclissi ec.

Di tutte queste sorta di pitture era pieno l' impero Messicano, e se fossero state conservate, nulla ci sarebbe a desiderare intorno la storia di questi popoli; ma i primi predicatori del vangelo, pensando che in sì fatte dipinture si trovasse della superstizione, le perseguitarono a furia, bruciarono tutte quelle che poterono avere, e seppellirono così fra quelle ceneri la memoria di molti notabili avvenimenti. La perdita di tanti antichi monumenti fu indicibilmente lagrimevole per gl' Indiani, e rincrebbe assai agli stessi Spagnuoli, dopo che s'avvidero del loro zelo indiscreto e della loro ignoranza.

La tela su cui dipingevano, era di filo di maguei o della palma *icxotl*, o pelli conciate, o pur carta. I bellissimi colori che impiegavano tanto nelle pitture, quanto nelle tinture, erano cava-

ti dal legno, dalle foglie, da' fiori e da diverse terre minerali. Le figure de' monti, d' edifizii, di piante e d' animali, e soprattutto quelle d'uomini, sono per lo più sproporzionate e deformi; ciò che forse deve ascriversi non tanto alla loro ignoranza delle proporzioni degli oggetti, quanto alla fretta nel dipingere, e ad una certa convenzione. Con tutto ciò io ho veduti, dice il Clavigero, tra molte dipinture antiche certi ritratti de' re di Messico, ne' quali oltre alla bellezza singolare de' colori, si scorgevano esattamente osservate le proporzioni.

Servivansi i Messicani nelle loro dipinture non solamente di semplici immagini degli oggetti, ma eziandio di geroglifici e di caratteri. Rappresentavano le cose materiali colle loro proprie figure, e per abbreviare si contentavano di rappresentare una parte della cosa.

(Caratteri numerali e figure simboliche.) Per le cose poi prive affatto di figura e malagevoli a rappresentarsi, sostituivano certi caratteri, non già destinati a formar parole come i nostri, ma reali, ovvero immediatamente significativi delle cose. Acciocchè i leggitori formar ne possano qualche idea, mettiamo sotto gli occhi loro i caratteri numerali de' Messicani, siccome pure que' del tempo, del cielo, della terra ec. Vedi la Tavola 5. Rispetto a' caratteri numerali, dipingevano eglino tanti punti; quante erano le unità fin a venti: questo numero ha il suo proprio carattere. Indi esso s' andava raddoppiando fino a venti volte venti: cioè quattrocento ec. come si vede chiaramente nella detta Tavola. La lettera A rappresenta il giorno, B la notte, C la mezza notte, D l'anno, E il secolo, F il cielo, G l'aria, H la terra, I l'acqua, L il diluvio, e la confusion delle lingue.

L' acqua significa il diluvio: la testa umana e l'uccello che si vedono nell' acqua significano l' annegamento degli uomini e degli animali. La barca con entro un uomo denota quella, nella quale secondo la loro tradizione si salvarono un uomo ed una donna. La figura che vedesi in un angolo è quella del monte Colhuacan, presso al quale sbarcarono l'uomo e la donna. L' uccello sull' albero rappresenta la colomba che comunicò la favella negli uomini, mentre tutti dopo il diluvio erano nati mutoli. Quelle virgole ch' escono dal becco della colomba verso gli uomini sono figure de' linguaggi: la loro moltitudine dinota la quantità delle lingue comunicate.

Per rappresentare qualche persona dipingevano un uomo, oppure una testa umana, e sopra essa una figura esprimente il significato del suo nome.

(Figure significanti i nomi de' re Messicani.) In tutte quelle figure si vede una testa coronata alla Messicana, e ciascuna ha il suo contrassegno per significare il nome del re in essa rappresentato. *Acamapitzin*, primo re del Messico, vuol dire colui che ha canne nel pugno, e ciò si vede nella sua figura rappresentato: *Huitzilihuitl*, secondo re, vale, Penna dello uccello succiafiore; terzo, *Chimalpopoca*, Scudo fumante; quarto, *Itzcoatl*, Serpe d' itztli, o sia armata di lancette o di rasoii di pietra itztli; quinto, *Ilhuicamina*, soprannome di Motezuma I., colui che saetta il cielo, e però si rappresenta una freccia tirata a quella figura, colla quale i Messicani rappresentavano il cielo; sesto, *Axajacatl*, Faccia d' acqua, e perciò si rappresenta una faccia, sopra la quale è la figura dell' acqua; settimo, *Tizoc*, Forato, e

perciò si rappresenta una gamba forata; ottavo, *Ahuitzotl*, nome di un quadrupede anfibio, e per significare che questo animale vive nell'acqua, si vede sul suo dorso e nella sua coda la figura di quell' elemento; nono, *Motezuma II.*, Signore sdegnato; ma non si è potuto intendere la figura. Ci mancano le figure dei due ultimi re, ma si crede che quella di *Quatemotzin* sia una aquila calante.

(Figure di città.) Per esprimere qualche città o villaggio dipingevasi al modo stesso una figura espressiva di ciò che il suo nome significava. La figura 1 della suddetta Tavola, è quella d'una opunzia o sia nopal sopra una pietra, simbolo della città di *Tenochtitlan* o Messico. Tenochtitlan vuol dire, luogo dov' è l' opunzia nella pietra. La figura 2 rappresenta una gemma; *Chalcho*, che è il nome della città vale, Nella gemma. La figura 3, è quella della parte deretana d' un uomo presso ad una pianta di giunco, e la figura 4, è quella della medesima parte deretana presso ad un fiore, per significare la città di *Tollantzinco* e di *Xochitzinco*, i nomi delle quali significano, nel fine della giuncaja, e nel fine de' fiori, o sia del campofiorito. Ma troppo prolisso sarebbe questo articolo, se volessimo dare la significazione di tutte le figure contenute in questa tavola; ci basti il sapere che le figure che vengono in seguito rappresentano le città 5, Huaxjacac, 6, Atotonilco, 7, Ahuilizapan, 8, Atenco, 9, Tehuillojocan, 10, Nepohualco, 11, Michmalojan, 12, Quauhtinchan, 13, Tlacotepec, 14, Macuilxochitl, 15, Tlachco, 16, Tecozuauhela (1).

(1) V. *La spiegazione delle figure oscure* che trovasi alla fine del vol. II. della Storia Messicana del Clavigero.

(Secolo, anno e mese Messicano rappresentati con figure.) Il Clavigero si diffuse assai anche nel dare la spiegazione di tutte le figure del secolo, dell'anno e del mese Messicano; ma prima d'inoltrarci in questo argomento, è necessario dar qualche contezza della distribuzione che i Messicani facevano del tempo. L'anno ed il secolo sono stati fin da tempo immemorabile regolati presso questi popoli con un'intelligenza maggiore di quella, che corrisponde alle loro arti e scienze. In queste furono senz'altro inferiori a'Greci ed a'Romani; ma l'ingegno che si scorge nel calendario non la cede a quello delle colte nazioni. Intorno al computo del tempo, tenevano i Messicani, gli Acolhui e gli altri popoli dirozzati lo stesso metodo degli antichi Toltechi. Il loro secolo era composto di cinquantadue anni, distribuiti in quattro periodi di tredici anni l'uno, e di due secoli si componeva una età da loro appellata *Huehuetiliztli*, cioè vecchiaja, di 104 anni. Gli anni aveano quattro nomi, che erano *Tochtli*, coniglio; *Acatl*, canna; *Tecpactl*, selce; e *Calli*, casa; e d'essi con differenti numeri si componeva il secolo. Il primo anno del secolo era 1.° coniglio, 2.° canna, 3.° selce, 4.° casa, 5.° coniglio, e così continuando fino al 13° anno, ch'era 13.° coniglio, col quale terminava il primo periodo. Cominciavane il secondo con 1.° canna e seguivano con selce, casa, coniglio fino a compierlo con canna. Parimente il terzo periodo cominciava dalla selce e terminava in selce, e il quarto principiava dal 1.° casa e finiva insieme col secolo in 13 casa: sicchè essendo quattro i nomi e tredici i numeri, non ci era un anno che potesse confondersi con alcun altro.

L'anno Messicano constava, siccome il nostro,

di 365 giorni, poichè, benchè fosse composto di 18 mesi, ognuno di venti giorni, che fanno soltanto 360, aggiungevano pure dopo l'ultimo mese cinque giorni, da loro chiamati *Nemontemi*, cioè inutili: perchè in essi non altro faceano che visitarsi scambievolmente. L'anno primo consiglio, primo del loro secolo, cominciava probabilmente addì 26 febbrajo: ma ogni quattro anni s'anticipava un giorno l'anno Messicano per cagione del giorno intercalare del nostro anno bisestile: onde negli ultimi anni del secolo Messicano cominciava alli 14 febbrajo a cagione dei tredici giorni, che frapponiamo nel decorso di cinquantadue anni. Ma terminato il secolo, tornava a principiare l'anno alli 26 febbrajo. I nomi che davano ai loro mesi, erano presi e dalle operazioni e dalle feste che in essi facevano, e dagli accidenti della stagione in cui cadevano. Questi nomi leggonsi con qualche varietà presso gli autori perchè in fatto erano varii, non solamente tra' diversi popoli, ma eziandio tra' gli stessi Messicani.

Per rappresentare il mese dipingevano un circolo o una ruota divisa in venti figure significanti i venti giorni. Per rappresentar l'anno dipingevano un'altra ruota divisa in diciotto figure de' diciotto mesi, e spesso dipingevano dentro tal ruota l'immagine della Luna. Il secolo rappresentavasi, siccome abbiam già accennato, in una ruota divisa in 52 figure; o piuttosto in quattro figure tredici volte disegnate. Soleano dipingere una serpe intorno alla ruota aggirata, indicando questa in quattro piegature del suo corpo i quattro venti cardinali, ed i principii de'quattro periodi di tredici anni.

(Scultura.) Più felici, che nella pittura, fu-

rono i Messicani nella scultura e ne' lavori di getto e di musaico. Esprimevano meglio nella pietra, nel legno, nell'oro, nell'argento e nelle penne le immagini de' loro eroi e delle opere della natura, che nella carta; o perchè la maggiore difficoltà di sì fatti lavori facesse intraprenderli con maggior diligenza, o perchè il sommo pregio, in cui erano presso que' popoli destasse l'ingegno e ravvivasse l'industria. La scultura fu una delle arti esercitate dagli antichi Toltechi. Infino al tempo degli Spagnuoli si conservarono parecchie statue di pietra lavorate dagli artefici di quella nazione, siccome l'idolo di Tlaloc collocato nel monte dello stesso nome, che ebbe tanto culto e venerazione presso i Cicimechi e gli Acolhui, e le statue gigantesche erette ne' due celebri tempii di Teotihuacan. I Messicani aveano già scultori quando uscirono della loro patria Axtlàn, mentre sappiamo essere stato fabbricato da loro in quel tempo l'idolo di Huitzilopochtli, cui portarono seco nella lunga loro pellegrinazione. La materia comune delle loro statue era la pietra e il legno. Lavoravano la pietra senza ferro, nè altro strumento, che uno scarpello di pietra focaja; ma vi riuscivano a dispetto di sì rozzi strumenti. Sapevano esprimere nelle loro statue tutti gli atteggiamenti; di cui è capace il corpo, osservavano esattamente le proporzioni, e facevano, dove si richiedeva, i più minuti e dilicati intaglii. Non solamente facevano statue intere, ma eziandio scolpivano nelle pietre figure di basso-rilievo, quali sono quelle di Motezuma II, e di un suo figliuolo, scolpite in una pietra del monte Sciapoltepec, e celebrate dal P. Acosta. Facevano ancora statue di argilla e di legno, e servendosi per queste d'uno scalpello di rame.

(Lavori di getto.) I lavori di getto erano presso i Messicani in pregio assai maggiore di tutte le opere di scoltura, così pel maggior valore della materia, come pure per l'eccellenza dello stesso lavoro. Non sarebbero credibili le maraviglie di cotal arte, se oltre alla testimonianza di quanti le videro sul luogo, non fossero state mandate in Europa in gran copia. I lavori d'oro e d'argento mandati a Carlo V. dal conquistatore Cortes empirono di stupore gli orefici d'Europa.

(Lavori di Musaicò.) Assai pregiati dai Messicani furono ben anche i lavori di musaicò che facevano delle penne più delicate e vaghe degli uccelli. In queste la natura ad essi somministrava quanti colori sa adoperar l'arte, e alcuni ancora ch'essa non è capace d'imitare. Radunavansi per ciascheduna opera di musaicò parecchi artefici, e dopo di aver fatto il disegno, e presè le misure e le proporzioni, si incaricava ognuno di una parte dell'immagine. Terminata la parte che ad ognuno toccava, tornavano a radunarsi per formarne l'immagine intera. Prendevano le penne, nell'eseguire questo lavoro, con certe sottili mollette per non malmenarle, e le attaccavano alla tela con qualche materia glutinosa: indi univano tutte le parti sopra una tavoletta o sopra una lamina di rame, e le spianavano soavemente sino a lasciar la superficie dell'immagine sì uguale e sì liscia, che sembrava fatto a pennello. Queste sono quelle immagini tanto celebrate dagli Spagnuoli e da altre nazioni Europee, nelle quali chi le vede non sa se debba lodar più la vivacità e la vaghezza de' colori, o la destrezza dell'artefice e l'ingegnosa disposizione dell'arte.

(Architettura.) Ad una nazione tanto in-

che avessero nè basi, nè capitelli: aveano somma premura di farle d'un solo pezzo, fregiandole talvolta di figure di basso-rilievo: esse erano di pietra ordinaria; ma ne' palagi reali erano di marmo, ed alcune ancora d'alabastro, cui alcuni Spagnuoli presero per diaspro. I lastricati de' loro cortili e de' tempii erano per lo più di pietra di *Tenajoccan*, ma ve n'erano alcuni fatti a scacchi di lastre di marmo e d'altre pietre pregevoli.

Del resto avvegnachè i Messicani non sieno stati in verun modo paragonabili nel gusto dell' architettura agli Europei, nondimeno gli Spagnuoli restarono sì presi d'ammirazione nel vedere i palagi reali di Messico, che Cortes nella sua prima lettera a Carlo V non trovando parole con cui descriverli, ne parla così. « Aveva, dice parlando di Motezuma, dentro questa città (di Messico) delle case per sua abitazione tali e tanto maravigliose, che non crederei poterne mai esprimere l'eccellenza e grandezza: onde altro non dirò, se non che non ce ne sono eguali in Ispagna ».

(Acquidotti.) Costrussero ancora i Messicani molti buoni acquidotti. Quelli della capitale per condur l'acqua da Sciapoltepec due miglia lontano, erano due, fatti di pietra e smalto, costrutti in una strada fabbricata a bella posta sul lago, per li quali si conduceva l'acqua sino al principio della città, e quindi si diramava per altri minori condotti per provvedere a parecchie fontane, e principalmente a quelle de' palagi reali. Vedesi ancora in Tezcutzinco, luogo già di diporto de' re di Tezcuco, l' acquidotto per dove si conduceva l'acqua a' giardini reali. La suddetta strada di Sciapoltepec, siccome tante altre fabbricate sul lago, sono monumenti incontrastabili dell' industria de' Messicani;

come pure sono grandiose prove della somma loro intelligenza nell' architettura le vaste piramidi, di cui abbiamo già parlato abbastanza.

(Altre arti. Falegnami, tessitori, giojellieri ec.) I falegnami lavoravano ben parecchie spezie di legni co' loro strumenti di rame, de' quali se ne vedono alcuni anche oggidì. Le fabbriche di varie spezie di tele erano comuni da per tutto, e quest' era una delle arti, che da quasi tutti s'imparava. Non aveano lana, nè seta, nè lino, nè canapa; ma supplivano alla prima col cotone, alla seconda colla piuma e col pelo del coniglio e della lepre, ed al lino ed alla canapa coll' *Icxotl* o palma montana, col *Quetzalichtli*, col *Pati* e con altre spezie di maguei. Tessevano queste tele con parecchie figure e colori, rappresentandovi diversi animali e fiori. Di penne tessute col cotone facevano mantelli, coperte da letto, tappeti, ed altre cose non meno morbide che belle. Similmente intessevano col cotone il pelo più sottile de' conigli e delle lepri, dopo averlo tinto e filato, e ne facevano morbidissime tele da inverno per li signori. Dalle foglie del maguei cavavano filo sottile per far tele equivalenti a quelle di lino. Conciavano assai bene le pelli de' quadrupedi e dei volatili lasciando in alcune il pelo o la piuma. I giojellieri non solamente aveano cognizione delle gemme, ma sapevano eziandio pulirle, lavorarle ed intagliarle, formandovi quante figure volevano. Le gemme più usuali presso i Messicani erano gli smeraldi, le amatiste, le corniole ed altre sconosciute in Europa. Il Clavigero per dare qualche idea del gusto de' Messicani nelle arti stimò opportuno di presentarci nel libro settimo della sua storia una lunga nomenclatura delle prime cose che dal Messico mandò Cor-

tès a Carlo V pochi giorni dopo essere arrivato in quel paese. Questa lista è presa dalla storia del Gomara allora vivente in Ispagna, omettendo però alcune cose di non molta importanza.

(Medicina.) Coloro che facevano professione di medicina instruivano i loro figliuoli nelle scienze naturali e nella cognizione delle diverse malattie, cui soggiace il corpo umano, e dell' erbe, le cui virtù erano già state sperimentate dai loro maggiori. Di tutto ciò abbiamo buoni argomenti nella storia naturale del Messico scritta dal Dottore Hernandez (1). Questo dotto e laborioso scrittore ebbe ognora per guida i medici Messicani nelle ricerche della natura da lui fatte in quel vasto impero. A' medici Messicani dovette l' Europa il tabacco, il balsamo Americano, la gomma copa, il liquidambra, la salsapariglia, la tecamaca, la sciarappa, l' orzo ed i pinocchi purgativi, ed altri semplici che sono stati ed alcuni sono tuttavia di molto uso nella medicina. Era comunissimo presso i Messicani ed altre nazioni d' Anahuac l' uso del salasso cui eseguivano con destrezza e sicurezza i loro medici con lancette d' itztli. Alcuni solevano cavarsi sangue,

(1) Il dottor Hernandez essendo medico di Filippo II re di Spagna, ed assai rinomato per le sue opere pubblicate sulla storia naturale di Plinio; fu mandato da quel monarca al Messico per far delle ricerche sulle cose naturali di quel regno. Vi si impiegò egli con altri dotti naturalisti per parecchi anni, prevalendosi dell' istruzione de' medici Messicani. La sua opera constava di 24 libri di storia, e di undici tomi d' eccellenti immagini di piante e d' animali; ma stimandola il re troppo voluminosa, diede ordine al suo medico Nardo Antonio Recchi Napolitano di compendiarla. Questo compendio venne pubblicato in lingua spagnuola in Messico da Francesco Ximenes nel 1615, e poi in latino in Roma nel 1651.

siccome fanno tuttora, colle spine del maguei, senza prevalersi dall' altrui mano.

(Bagni. Il Temazcalli o ipocausto Messicano.) Tra i mezzi adoperati per la conservazione della loro salute era assai in uso quello de' bagni. Il bagno detto *Temazcalli* o ipocausto Messicano merita per tutte le sue circostanze particolar menzione nella storia del Messico. Il temazcalli è fabbricato per lo più di mattoni crudi. La sua forma non differisce molto da quella de' forni da cuocere il pane; ma con questa differenza, che il pavimento del temazcalli è un poco convesso e più basso della superficie della terra; il suo maggior diametro è di otto piedi in circa, e la sua maggior altezza di sei: l' uscio, simile anch' esso alla bocca di un forno, ha l' ampiezza bastevole per entrarvi agiatamente un uomo carpone. Nella parte opposta all' uscio ci ha un fornello di pietra o di mattoni colla sua bocca all' infuori per mettervi il fuoco, e con un buco al di sopra per mandar via il fumo. La parte, dove il fornello è unito all' ipocausto, la qual ha in quadro due piedi e mezzo in circa, è chiusa a pietra secca di *tetzontli*, o di un' altra sì porosa come essa. Nella parte superiore della volta sta un altro buco o spiraglio come quello del fornello.

Quando qualcuno vuol bagnarsi fa metter prima dentro il temazcalli una stuoja, un catino di acqua ed un mazzo d' erbe o di foglie di granoturco. Indi si fa fuoco nel fornello, e si conserva acceso fintantochè sieno affatto infiammate quelle pietre, che sono fra il temazcalli ed il fornello. Colui che vuol bagnarsi entra per lo più ignudo, e sovente, o per infermità o per sua maggior comodità, accompagnato da qualche domestico. Appena entrato chiude bene l' uscio, lasciando anche

per un poco aperto lo spiraglio, che è nel cielo del temazcalli, acciocchè possa uscire il fumo introdottovi per le fessure delle pietre, e dopo che tutto è uscito, ritura anche lo spiraglio. Indi getta acqua sulle pietre infuocate, dalle quali subito si alza un denso vapore, che va ad occupare la parte superiore del temazcalli. In tanto che l'ammalato giace sulla stuoja, il domestico comincia a tirar in giù il vapore, ed a batter soavemente l'ammalato, soprattutto nella parte dolente, col mazzo d'erbe alquanto bagnate nell'acqua del catino ormai caldetta. L'ammalato va immediatamente in un dolce e copioso sudore, il quale s'aumenta come si vuole o si diminuisce a proporzione del bisogno. Ottenuto il bramato sudore si dà la libertà al vapore, s'apre l'uscio, e l'ammalato si veste, e così ben coperto è trasportato nella stuoja alla camera; poichè l'uscio del bagno comunica per lo più con qualche stanza della abitazione.

È stato mai sempre usato il temazcalli in parecchie malattie, spezialmente nelle febbri cagionate da qualche costipazione. Lo usano comunemente le donne Indiane dopo il parto, ed anche quelli che sono morsicati o feriti da qualche animal velenoso. Esso è un rimedio efficace per tutti quelli che abbisognano di evacuare umori grossi e tenaci, e sarebbe utilissimo in Italia dove sono tanto frequenti i reumatismi.

(Alimenti.) È da maravigliare che i Messicani, e massimamente i poveri, non fossero a molte malattie sottoposti atteso la qualità de' loro alimenti. Imperocchè essendo stati tanti anni dopo la fondazione di Messico ridotti alla vita più miserabile nelle isolette del lago, furono dalla dura necessità costretti a cibarsi di qualunque cosa trovassero in

quelle acque. Nulladimeno tosto che col commercio del pesce cominciarono a procacciarsi migliori alimenti, ed a coltivare colla loro industria l'isolette galleggianti nel lago, già si trattavano meglio, e ne' loro pranzi non erano a desiderare nè l' abbondanza, nè la varietà, nè il buon gusto delle vivande, come fanno fede i conquistatori.

(GRANOTURCO.) Tra i loro commestibili merita il primo luogo il granoturco da loro appellato *Tlaolli* del quale avevano molte spezie differenti nella grandezza, nel colore e nella qualità. Di granoturco faceano il loro pane diverso affatto dal pane d' Europa, non meno nel gusto e nella figura, che nella maniera di farlo, che avevano anticamente e conservano fino a questo dì. Mettono a cuocere il grano in acqua con un poco di calcina; quando è alquanto morbido, lo stropicciano tra le mani per levargli la pelle. Indi lo macinano nel *Metlatl*, prendono un poco di quella pasta, e distendendola con battimenti reciprochi delle mani, formano il pane, e poi gli danno l' ultima cottura nel *Comalli*. La figura di cotali pani è orbiculare e piatta, il loro diametro è d' otto dita circa, e la loro grossezza non più d' una linea, ma li fanno ancora più piccioli, e per li signori li facevano così sottili, come la nostra carta grossa. Solevano frammettere nel granoturco qualche altra cosa come i fiori, e parecchie erbe medicinali per rendere il pane più salutevole e delizioso. Il fare il pane, siccome il preparare e condire ogni sorta di vivande è stato sempre presso quelle nazioni un mestier proprio delle donne.

Non che il pane, gl' Indiani facevano altresi del granoturco moltissimi cibi e bevande con diversi ingredienti e preparazioni. L' *Atolli* è una fa-

rinata o polenta fatta della pasta di granoturco cotto, ben macinato, distemperato in acqua e colato. Mettono al fuoco quel liquido colato per lo staccio, e gli danno una nuova cottura, finchè prenda la densità convenevole, e sogliono altresì addolcirla con un poco di mele, ed è sì grata al loro palato che non possono starne senza. Il Dottor Hernandez distingue diciassette spezie d'atolli, differenti tanto pel condimento, quanto pel modo di prepararlo.

(Sciocolatl.) Dopo il granoturco le più usate semenze erano quelle del caccao, della chia e dei fagiuoli. Facevano del caccao parecchie bevande, e tra l'altre quella da loro appellata *Sciocolatl*, donde trasse origine, siccome già accennammo altrove, la nostra cioccolata. Macinavano essi ugual quantità di caccao e di semi *Pochotl*, mettevanlo tutto insieme con una proporzionata quantità di acqua in un orciuolo, e quivi lo rivolgevano ed agitavano con un picciolo strumento dentato di legno, appellato *frullo* in alcuni luoghi d'Italia: indi levavano la parte più oliosa e galleggiante e la riponevano in un altro vaso. Nel resto frammettevano un pugnello di pasta di granoturco cotto, e cocevanlo al fuoco sino ad un certo punto, e poi levatolo gli mischiavano la parte oliosa, e aspettavano finchè intiepidisse per prenderlo. Del seme della chia facevano una bevanda assai rinfrescante, comunissima anche oggi in quel regno, e dello stesso seme e del granoturco facevano il *Chianzotzolatolli*, ch' era un' eccellente bevanda molto usata dagli antichi.

(Carne.) Della carne non usavano molto i Messicani; nondimeno in occasione di qualche convito, e giornalmente nelle tavole de' signori si apprestavano parecchie spezie d'animali, siccome cervi, conigli, cinghiali, tuze, *techichi* cui ingrassavano, gallinacci, pavoni e quaglie.

(FRUTTA.) Le frutta più usuali presso loro erano il mamei, il *Tliltzapotl*, il *Coscitzapotl*, *Scictzapotl*, l'ananas, la chirimoja, l'*Ahuacatl*, il *Capolin* o ciriegia Messicana, e diverse specie di *Tune* o fichi d'India.

Tra tanta abbondanza di viveri erano i Messicani privi del latte e del grasso poichè non avevano nè vacche, nè pecore, nè capre, nè porci. Il condimento ordinario de' loro cibi, oltre al sale, era il peperone ed il tomate, i quali si sono renduti parimenti communissimi presso gli Spagnuoli di que' paesi.

(BEVANDE.) Usavano altresì parecchie specie di vino o bevande ad esso equivalenti, di maguei, di palma, di canne di granoturco, e dello stesso grano ancora, del qual vino appellato *Chicha*, fanno menzione quasi tutti gli storici d'America. Il più usuale presso i Messicani, e senz'altro il migliore, era quello di maguei, appellato *Octli*. Il modo di farlo è questo. Quando il maguei o aloè Messicano, giugne ad una certa grandezza e maturità, gli tagliano il fusto o piuttosto le foglie ancora tenere, delle quali il fusto si forma, situato nel centro della pianta, dove resta una competente cavità. Radono la superficie interna delle foglie grosse, che circondano cotal cavità, ne cavano il sugo dolce, che da esse distilla in cotal abbondanza, che una sola pianta suol rendere in sei mesi più di seicento libbre di sugo. Cavano questo sugo dalla cavità con una canna, e lo ripongono in un vaso, finchè si fermenti, ciò che avviene in meno di ventiquattro ore. Il color di questo vino è bianco, il gusto alquanto aspro, ed ha forza bastante per imbriacare.

(VESTI.) L'abito ordinario de' Messicani era assai semplice riducendosi tutto negli uomini al *Maxtlat* ed al *Tilmatli*, e nelle donne al *Cueitl*

e all' *Huepilli*. Il *maxtlat* era una fascia o cintura larga colle due estremità pendenti al dinanzi e al di dietro per coprir le vergogne. Il *Tilmatli* era un mantello quadro, lungo quattro piedi in circa; le due estremità d'esso si annodavano sul petto o sopra una spalla. Il *Cueitl'* o gonna Messicana era una pezza quadra di tela con cui s' involgevano le donne dalla cintura fino a mezza gamba. L' *Huepilli*, era una camiciola donnesca o giubbone senza maniche. Il vestito della gente povera era di filo di maguei o di palma montana, o al più di tela grossa di cotone; ma quello de' benestanti era di bambagia fina abbellita di varii colori, e di varie figure d' animali o di fiori, o pure di bambagia intessuta di vaghe penne, o di pelo sottile di coniglio, e fregiata di parecchie figurine d' oro e di bei fiocchi, massimamente nella cintura o *Maxtlat*. Gli uomini solevano portare due o tre mantelli, e le donne tre, o quattro camiciuole ed altrettante gonne, mettendosi sotto le più lunghe acciocchè veder si potesse qualche parte di ciascuna. I signori si vestivano nell' inverno de' giubboni di bambagia intessuta con penne morbide o con pelo di coniglio. Le dame portavano oltre all' *Huepilli* una sopravveste alquanto simile alla cotta de' nostri ecclesiastici, ma più larga e con maniche più lunghe. Le loro scarpe altro non erano che suole di cuojo o di tela grossolana di maguei, legate con istringhe in maniera che coprivano solamente le piante.

(Ornamenti.) I re ed i signori ornavano le stringhe con ricchi nastri d' oro e di gemme. Oltre alle penne ed alle gioje di cui fregiar solevano le loro vesti, usavano degli orecchini, de' pendenti nel labbro inferiore, e molti ancora nel naso, delle collane, delle maniglie, de' braccialetti, e anche

certi anelli a guisa di collari nelle gambe. Gli orecchini ed altri pendenti della gente povera erano di conchiglie, di cristallo, d'ambra, o di qualche pietruzza rilucente, ma i ricchi li avevano di perle, di smeraldi, d'amatiste o d'altre gemme incastonate oro.

(Chioma.) Tutti i Messicani portavano la chioma lunga, ed avevano a disonore l'essere tosati, fuorchè le vergini che si consacravano al servizio del tempio. Le donne la portavano sciolta, e gli uomini legata in diverse maniere, e ornata la testa di vaghi pennacchi, non meno quando ballavano che quando andavano alla guerra.

(Masserizie ec.) Le masserizie de' Messicani non erano corrispondenti alla vanità ed al lusso degli ornamenti del loro vestire. Il letto non consisteva che in una o due stuoje grosse di giunco, alle quali i ricchi aggiugnevano stuoje fine di palma e lenzuoli di bambagia. La gente comune si copriva collo stesso tilmatli; ma i ricchi si servivano di coltri di cotone e di piume. Per pranzare distendevano in terra una stuoja. Servivansi di tovaglie, di piatti, di scodelle, d'orciuoli, e d'altri sì fatti stovigli di fina argilla, ma non già, per quel che appare, di cucchiai e di forchette. Le loro sedie erano scranne basse di legno e di giunco o palma. In niuna casa mancava il *Metlatl* nè il *Comalli*: il primo era la pietra nella quale macinavano il granturco ed il caccao. Il *Comalli* è un testo tondo e alquanto concavo, che ha un dito di grossezza e quindici oncie circa di diametro. I vasi da bere erano fatti di certi frutti somiglianti alle zucche; gli uni appellati *Xicalli* sono grandi e perfettamente rotondi, e gli altri chiamati *Tecomatl* sono più piccioli e cilindrici. Sì gli uni che gli altri sono

sodi e pesanti: la loro corteccia è dura e di un color verde oscuro: il *Xicalli* ha otto oncie circa di diametro, e il *Tecomatl* un poco meno di lunghezza e quattro dita circa di grossezza. Ciascun frutto diviso per metà formava due vasi eguali cui davasi con certe terre minerali una vernice permanente di buon odore, e di varii colori, massimamente di un bel rosso.

Non usavano i Messicani nelle loro case nè candellieri, nè candele, nè si servivano d'olio per far lume. Ne' paesi marittimi solevano adoperare perciò i Cucui o scarafaggi luminosi, ma generalmente si servivano di fiaccole d' *Ocotl*, le quali avvegnachè facessero un bel lume, e rendessero un buon odore, fumicavano però ed annerivano l' abitazione colla fuliggine. Ma a dire il vero poco abbisognavano quelle genti del lume, mentre consacravano al riposo quasi tutte le ore della notte, dopo di aver impiegate nella fatica tutte quelle del giorno. Il modo che aveano i Messicani e l' altre nazioni Americane di cavar fuoco, era lo stesso che adoperavano gli antichi pastori d' Europa, cioè colla violenta confricazione di certi legni. Il cavalier Boturini però riferisce che lo cavavano ancora dalla pietra focaja.

Dopo il desinare solevano i signori conciliarsi il sonno col fumo del tabacco. Era questa pianta in grand' uso presso i Messicani, che l'adoperavano in parecchi empiastri, e prendevanla così in fumo per la bocca, come in polvere pel naso. Per fumare mettevano dentro una doccia o canaletto di legno o di canna, o di altra più nobil materia la foglia del tabacco, colla ragia del liquidambra, e con altre erbe calde ed odorose. Ricevevano il fumo stringendo il canaletto colla bocca, e turan-

dosi le narici colle dita acciocchè più agevolmente trapelasse col fiato insino al polmone.

Ciò che fin qui abbiamo esposto intorno al governo politico ed economico dei Messicani, è quanto abbiamo trovato degno di fede nè' più accreditati storici di questi popoli. Tali erano i loro costumi pubblici e privati, fino al tempo che gli Spagnuoli giunsero nel loro paese; ma quali divennero essi da poi che questi avari e fieri stranieri s' impossessarono delle loro terre, e da poi che quegl' infelici caddero sotto il duro giogo?

(Carattere attuale del Messicano indigeno.)

Il Messicano indigeno nel suo stato attuale è grave, melanconico, taciturno, finchè liquori imbriacanti non agiscono sopra di esso. Ei suol mettere del misterioso nelle sue azioni le più indifferenti; nessuna passione si dipinge ne' suoi lineamenti. È sempre cupo, e mostra qualche cosa di terribile allorchè passa improvvisamente dal riposo assoluto ad una agitazione sfrenata e violenta. L'energia del suo carattere che non conosce dolcezza degenera abitualmente in durezza. Ciò ha spezialmente luogo nell' abitante di Tlascala; quei discendenti di repubblicani, in mezzo al loro avvilimento distinguonsi ancora per una certa fierezza che ispira loro tuttora la rimembranza dell' antica grandezza. Gl' indigeni del Messico, come tutti i popoli che gemettero a lungo sotto il dispotismo civile e religioso sono ostinatamente attaccati alle loro abitudini, ai loro costumi, alle loro opinioni. L' introduzione del Cristianesimo non produsse quasi altro effetto sopra di essi che quello di sostituire nuove cerimonie, simboli di una religione dolce ed umana, alle cerimonie d' un culto sanguinario.

(CONFUSIONE DELLE CREDENZE RELIGIOSE.) In ogni tempo i popoli semibarbari ricevevano dalle mani del vincitore nuove leggi e nuove divinità: gli Dei indigeni e vinti cedevano il luogo ai numi stranieri. D' altronde in una mitologia tanto complicata quanto quella dei Messicani era facile trovare un' affinità fra le divinità d' Aztlan e quelle dell' oriente; lo Spirito Santo si identificava coll' aquila sacra degli Aztechi.

(CALENDARIO GEROGLIFICO CRISTIANO IN ISTILE AZTECO.) In un calendario geroglifico Cristiano fatto dopo l' arrivo degli Spagnuoli, in cui i geroglifici semplici dei giorni trovansi uniti alle figure dei santi disegnate in istile Azteco, vedesi lo Spirito Santo rappresentato sotto la forma dell' aquila Messicana *Cozcaquahutli*. Questo è un frammento cavato dai manoscritti Aztechi conservati nella Biblioteca reale di Berlino, e riportato dal De-Humboldt nel suo Atlante. La carta è di *metl*, le figure sono a semplici linee, e senza colori, come in alcune fascie di mummie Egiziane. I giorni delle feste sono indicati dai circoli che indicano le unità. « All' epoca nella quale questo calendario è stato composto, il Cristianesimo si confondeva colla mitologia Messicana; i Missionarii non solamente tolleravano, ma favorivano eziandio, fino ad un certo punto, un tal miscuglio di idee, di simboli e di culto. Essi persuasero agl' indigeni che il Vangelo in tempi remotissimi, era di già stato predicato in America; eglino ne cercavano le traccie nel rito Azteco con quello stesso ardore, con cui a' nostri giorni i dotti che si danno allo studio del Sanscritto, si accingono a provare l'analogia della mitologia Greca con quella delle rive del Gange e del Buramputer(1)».

(1) Essai politique sur la Nuov. Espagne. Tom. I. pag. 6.

(Gusto dei Messicani conservato per la pittura e la scultura.) I Messicani conservarono un gusto particolare per la pittura, e per l'arte di scolpire in pietra e in legno: fa maraviglia il vedere che cosa eseguiscano con un cattivo coltello e sul più duro legno. Gli Indiani della provincia di Valladolid, l'antico regno di Mechoacan, sono i più industriosi della Nuova-Spagna. Essi dimostrano molto ingegno nell'intagliare picciole figure in legno, e nel farne le vesti colla midolla di una pianta acquatica. Questa midolla assai porosa s' imbeve dei più vivi colori; e, tagliata in ispirale, dà de' pezzi di una dimensione considerabile.

(Abiti degli Indiani di Mechoacan.) Nell' esaminarli scorgesi e la loro diligenza nell'intaglio, ed il bizzarro miscuglio dell'antico abito Indiano coll' abito introdotto dai coloni Spagnuoli. Si esercitano spezialmente a dipingere immagini e scolpire statue di santi; ma per un principio religioso, imitano servilmente da trent'anni i modelli che gli Europei recarono secoloro sin dal tempo della conquista. Al Messico come nell' Indostan non era lecito a' fedeli di fare il minimo cangiamento nella figura degli idoli; tutte le parti del rito degli Aztechi erano soggette a leggi immutabili. Per questo motivo appunto le immagini Cristiane conservarono in parte quel duro ed aspro carattere che è proprio dei quadri geroglifici del secolo di Motezuma. Mostrano grande disposizione per l' esercizio delle arti d' imitazione, e maggiore ancora per le arti puramente meccaniche.

(Danza, musica.) La danza e la musica degl'indigeni partecipano della poca giovialità del loro carattere: lugubre è il loro canto, le donne manifestano maggiore vivacità degli uomini, ma si ri-

sentono di quella sgraziata servitù, alla quale è condannato il bel sesso, presso la maggior parte de' popoli di civiltà ancora imperfetta. Non prendono parte alla danza, solo vi assistono, onde offerire ai danzatori bibite fermentate preparate colle loro mani.

(Gusto pei fiori.) I Messicani indigeni conservarono anche il medesimo gusto pei fiori, che Cortes ravvisò in essi al suo tempo; e fa meraviglia trovare un tal gusto, che è sicuro indizio del sentimento del bello, presso una nazione in mezzo alla quale un culto sanguinario e la frequenza dei sacrifizii sembravano avere estinto tutto ciò che tende alla sensibilità dell' anima, ed alla dolcezza delle affezioni. Al grande mercàto del Messico, l' indigeno non vende pesche, non ananas, non erbaggi, non liquore fermentato, senza che la sua bottega sia adorna di fiori, che rinnuovansi tutti i giorni. Così il mercatànte indigenò sembra seduto entro una capanna di verzura, disposta colla maggior eleganza.

(Indigeni selvaggi.) Gl' indigeni cacciatori come i Mecos, gli Apasci, i Lipani, cui gli Spagnuoli comprendono sotto la denominazione d' *Indios Bravos*, e le cui brigate nelle loro scorrerie sovente notturne, infestano le frontiere della Nuova Biscaglia, della Sonora e del Nuovo-Messico, indicano maggior nobiltà di mente, maggior forza di carattere degli indigeni coltivatori. Alcune tribù hanno anche idiomi tali, il cui meccanismo sembra servire di prova d'un' antica civiltà. Quegli stessi capi indigeni, il cui cupo e taciturno contegno fa meraviglia all' osservatore, tengono discorsi di più ore, allorchè qualche affare d' importanza gl' induce a rompere l' abituale loro silenzio. Ma di queste tribù parleremo ancora in appresso.

(Classi ereditarie fra gli indigeni.) Gl' indigeni sono o discendenti da antichi plebei; o gli avanzi di qualche grande famiglia che sdegnando d' imparentarsi coi conquistatori Spagnuoli, preferì di lavorare colle proprie mani quelle campagne che lavorar faceva un tempo, dai suoi vassalli. Dividonsi dunque in indigeni tributarii ed indigeni Cacichi che secondo le leggi Spagnuole partecipar debbono della nobiltà di Castiglia. Ma è difficile distinguere dal loro esteriore, dal loro vestire o dalle loro maniere, i nobili dai plebei. Vanno generalmente co' piè nudi coperti della tunica Messicana di un grossolano tessuto e di un bruno nericcio; sono vestiti come il basso popolo, il quale ciò nondimeno mostra loro molto rispetto.

(Condotta de' Cacichi.) Ma gli uomini investiti del diritto ereditario del cacicato, in luogo di proteggere i loro connazionali, gravitano fortemente sui loro tributarii. Siccome esercitano la magistratura ne' villaggi d' indigeni, così sono essi che esigono il testatico. Non solamente si compiacciono di diventare stromenti delle vessazioni de' Bianchi, ma servonsi anche del poter loro e della loro autorità onde estorquere picciole somme a proprio profitto. La nobiltà Azteca ha inoltre la medesima rozzezza di costumi, la stessa mancanza di civiltà e ignoranza del basso popolo degl' indigeni. Vive isolata, avvilita, e ben di rado si è veduto alcuno de' suoi individui seguire la carriera della toga e della spada. Sono in maggior numero quegl' indigeni che abbracciano lo stato ecclesiastico, e specialmente quello di parroco. Non sembra che la solitudine dei chiostri abbia attrattive che per le giovinette.

(Miseria degli indigeni.) I Messicani indigeni considerati in massa, offrono lo spettacolo di una grande miseria. Indolenti per carattere e più ancora per effetto della politica loro situazione,

non vivono che alla giornata. In luogo di una generale agiatezza, sonvi famiglie, le cui fortune sembrano tanto più colossali, quanto men prevedute. Eppure le leggi attuali, generalmente dolci e umane assicurano loro il frutto de' proprii travagli, e piena libertà per la vendita delle loro produzioni.

(IMPOSIZIONI.) Sono esenti da qualunque imposta indiretta, ed unicamente soggetti ad un tributo di testatico, cui pagano i maschi dell' età di dieci anni a quella di 50, e che fu diminuito d'assai negli ultimi tempi. L'anno 1801, l'indigeno pagava annualmente 32 reali di tributo e 4 di servizio reale, in tutto 23 franchi. Fu ridotto a poco a poco in qualche Intendenza a 15 ed anche a 5 franchi.

(DIRITTI CIVILI.) Ma se pare che la legislazione favorisca gl'indigeni quanto alle imposizioni, gli ha d'altronde privati de' più importanti diritti, di cui godono gli altri cittadini. Essa gli ha trattati come minorenni, mettendoli sotto la tutela de' Bianchi in perpetuo, e dichiarando nullo qualunque atto segnato dalla stirpe color di rame, non che ogni obbligazione dalla medesima contratta per una somma maggiore di 15 franchi. Queste leggi frappongono insormontabili barriere fra gl' indigeni e le altre specie, la cui commistione è proibita del pari, e la cui disunione, e quella delle famiglie e autorità costituite, fu considerata in ogni tempo dalla politica Spagnuola qual mezzo più sicuro di conservare le colonie nella dipendenza della capitale. La legge vieta non solamente la mescolanza delle specie, ma proibisce ben anche ai bianchi di stabilirsi nei villaggi degl' indigeni, e che questi si stabiliscano in mezzo agli Spagnuoli.

(SPAGNUOLI MESSICANI.) Gli Spagnuoli dunque

tengono il primo posto nella popolazione della Nuova-Spagna: quasi tutte le proprietà e le ricchezze del regno trovansi nelle loro mani; ma non occuperebbero che il secondo fra gli abitatori di razza pura, se si considerassero quanto al numero, che nella Nuova-Spagna può ammontare ad 1,200,000, un quarto de' quali abita le provincie interne. Si dividono in Bianchi nati in Europa, ed in discendenti d'Europei nati nelle colonie Spagnuole d'America e nelle isole Asiatiche.

(I Chapetoni ed i Creoli.) I primi portano il nome di Chapetoni e di Gapuchinos; i secondi quello di Criollos. I nativi delle isole Canarie, che d'ordinario sono chiamati Islenos, e che sono per la maggior parte agenti delle piantagioni, si considerano come Europei. Si valuta che i Chapetoni sieno come 1 a 14. Le leggi accordano a tutti i medesimi diritti civili; ma coloro che furono chiamati alla loro esecuzione, s'applicano a distruggere una eguaglianza che ferisce l'orgoglio Europeo. Il governo dà i posti d'importanza esclusivamente ai nativi di Spagna, e da alcuni anni disponevasi a Madrid perfino de' più piccioli impieghi. Il più miserabile Europeo senza educazione, senza cultura, si crede superiore ai Bianchi nati nel Nuovo continente. Il sistema poi di venalità spezialmente fece terribili progressi, e produsse motivi di gelosia e d'odio perpetuo fra i Chapetoni ed i Creoli.

(Razze di sangue misto.) Le razze di sangue misto provenienti dalla mescolanza delle razze pure, costituiscono una massa quasi tanto considerabile quanto quella degl'indigeni: essa può esser valutata quasi 2,400,000. Il figlio di un Bianco nato Europeo o Creolo, e di un indigeno color di rame chiamasi meticcio o mestizio.

(METICCI.) Il suo colore è quasi quello di un bianco perfetto, ha la pelle di singolar trasparenza; la scarsa barba, la picciolezza delle mani e dei piedi, ed una certa obbliquità degli occhi, piuttosto che la qualità dei capelli; sono i più frequenti indizii della mescolanza del sangue indigeno. Se una meticcia prende un Bianco per marito, la seconda generazione che ne risulta non differisce quasi più dalla specie Europea. I meticci compongono probabilmente i sette ottavi della totalità della specie.

(MULATTI.) Sono i meticci riputati di un carattere più dolce de' mulatti o mulattos, figli dei Bianchi e delle Negre, che distinguonsi per l'energia e vigore de' loro colori, per la violenza delle loro passioni, e per una singolar volubilità di lingua.

(CHINI o ZAMBOS.) I discendenti dai Negri ed indigeni portano a Messico, a Lima ed anche all'Avana il nome bizzarro di Chino, Chinese. Sulla costa di Caraccas e nella Nuova-Spagna medesima chiamansi anche Zambos. Al giorno d'oggi quest' ultima denominazione è principalmente ristretta ai discendenti da un Negro e da una mulatta, o da un Negro e da una Chinese. Distinguonsi da questi Zambos comuni, i Zambos Prietos che nascono da un Negro e da una Zamba. Le diramazioni del sangue indigeno o Africano conservano l' odore proprio della traspirazione cutanea di quelle due specie primitive. Dalla mescolanza di un Bianco con una mulatta provengono i così detti Quarteroni.

(QUARTERONI EC.) Allorchè una Quarterona si marita ad un Europeo o ad un Creolo, i suoi figli portano il nome di Quinteroni; un nuovo maritaggio colla specie bianca fa talmente perdere il resto del colore, che il figlio di un Bianco e di

una Quinterona è bianco per esso. Il miscuglio nel quale il colore dei figli diventa più carico di quello della madre, chiamasi *salto-atras* o salta-indietro.

(Prerogative dei Bianchi.) Il più o meno di sangue Europeo, e la pelle più o meno chiara decidono della considerazione, di cui un uomo deve godere in società, e dell' opinione che egli ha di se medesimo. Un bianco che monta a cavallo a piedi nudi, s'immagina di appartenere alla nobiltà del paese; il colore stabilisce anche una certa eguaglianza fra uomini, i quali si compiacciono di sottilizzare sulle prerogative della stirpe. Allorchè un uomo del popolo viene a contesa con uno dei signori titolati del paese, non è cosa rara che il primo dica all' altro: *Credereste forse di essere più bianco di me?* Fra i meticci ed i mulatti trovansi parecchi, i quali pel loro colore, fisonomia, intelligenza, potrebbero confondersi cogli Spagnuoli; ma la legge li tiene nell' avvilimento.

(Negri Schiavi.) Il regno della Nuova-Spagna è di tutte le colonie Europee sotto la zona torrida, quello ove sia minore il numero dei Negri. Si percorre tutta la città di Messico senza incontrare una faccia nera; nessuna famiglia ha schiavi per domestici. Da esatte informazioni sembra potersi ricavare che in tutta la Nuova-Spagna non sono sei mila Negri, e tutt' al più nove o dieci mila schiavi, il cui maggior numero abita i porti di Acapulco e di Vera-Cruz, o la regione calda vicina alle coste. Questi schiavi sono prigionieri fatti nella picciola guerra quasi continua sulle frontiere delle province interne. Del resto al Messico, come in tutti i possedimenti Spagnuoli, gli schiavi sono un po' più protetti che i Negri che abitano le colonie delle altre nazioni Europee. Le leggi sono sempre interpretate in fa-

vore della libertà; il governo brama di veder crescere il numero de' liberti. Uno schiavo, il quale, per effetto della sua industria, si è procurato qualche danaro, può obbligare il suo padrone a dargli la libertà, pagandogli la somma di 1500 o 2000 franchi, quand' anche fosse costato il doppio al proprietario.

(Lingue.) Le lingue parlate nella vasta estensione del Messico sono più di venti, ed in parte conosciute solo di nome. Noi, avendo già bastantemente parlato delle principali, passeremo a vedere più brevemente che ci sarà possibile, la decrizione topografica delle province e delle città della Nuova-Spagna.

Topografia del Messico.

(Nuova-Albione.) Gli Spagnuoli danno il nome di Nuova-California a tutte le coste del porto di S. Diego ai confini settentrionali ancora indeterminati de' loro possedimenti. Il celebre navigatore Drake comprese una parte di quelle coste sotto il nome di Nuova-Albione; ma abbiamo già veduto che l' anzianità della scoperta appartiene agli Spagnuoli. Nulladimeno il nome Inglese è rimasto sulle carte geografiche a quella porzione di territorio ove gli Spagnuoli non fecero alcuno stabilimento. Gli abitatori nei contorni del capo Oxford sono di un colore olivastro chiaro, la loro statura è men che mezzana, mansueto e civile è il loro trattare; si tatuano la pelle, e parlano un linguaggio diverso da quello di Nutka. Gli abitatori della baja Trinidad hanno l' uso di limarsi orizzontalmente tutti i denti fino alle gengive.

(Nuova-California.) La Nuova-California, considerata qual provincia Spagnuola, è una stretta lista lungo le coste dell' Oceano Pacifico, dal porto San-Francisco fino allo stabilimento S. Diego. Sotto un cielo sovente nebbioso ed umido, ma assai dolce quel paese pittoresco presenta da tutte le parti magnifiche foreste e verdeggianti savane, ove pascolano branchi numerosi di cervi e di alci di gigantesca statura. Il terreno venne facilmente adattato a varii generi di coltivazione Europea; vi prosperano la vite, il frumento, l'ulivo. Nel 1802 eranvi 18 missioni, e la popolazione dei coltivatori ammontava a 15,560 individui. San Carlos di Monterey è sede del governatore delle due Californie. L'aspetto del paese è bellissimo, e vi si gode una perpetua primavera. Sembra che gl'indigeni formino un gran numero di tribù interamente diverse di linguaggio; e fra questi sono più conosciuti i Matalani, i Salseni, i Quiroti presso alla baja San Francisco, i Rumsens, e gli Escelens presso Monterey.

(Vecchia California.). L'antica California o la penisola di California propriamente detta, è cinta dall'Oceano dal sud all'ovest, dal golfo di California, chiamato anche Mar-Vermiglio. Oltrepassa il tropico e termina nella zona-torrida col capo S. Luca.

(Quadro fisico.) Il clima in generale ne è caldissimo ed asciutto. Il cielo di un azzurro carico non si copre quasi mai di nubi. Ma un sì bel cielo sovrasta ad una terra arida, arenosa, ove il cactus cilindrico sorgendo dalle crepature delle rupi, è quasi l'unica pianta che interrompe l'aspetto d'un'assoluta sterilità. Nei rari siti ove trovasi acqua e terra vegetabile, le frutta e le biade moltiplicano in sorprendente maniera; la

vite da colà un vino generoso simile a quello delle Canarie. Vi si moltiplica una specie di pecora assai grossa, dilicatissima a mangiarsi, e di una lana facilissima ad esser filata. Le perle che si pescano sulla costa esteriore di California, hanno bellissima l'acqua, ma irregolare la figura. Le miniere d'oro che la tradizione popolare collocava in quella provincia, si riducono ad alcuni magri filoni. A quattordici leghe da Loreto, capoluogo della California, si scopersero due miniere d'argento ma la mancanza di legname e di mercurio ne rende quasi impossibile lo scavo. Sonovi pianure nell'interno coperte d'un bel sale in cristalli. Dacchè le missioni della Vecchia-California sono in decadenza, la popolazione si è ridotta a meno di 9m. persone, disperse su d'un paese grande come l'Inghilterra. Loreto è una picciola borgata con un presidio; gli abitatori tanto Spagnuoli che meticci ed indigeni, possono ammontare a mille.

(TRIBÙ INDIGENE.) Gl'indigeni della Vecchia-California trovavansi all'arrivo dei Missionarii nell'estremo grado di stupidezza; passavano le intere giornate bocconi in mezzo alle sabbie come gli animali, e com' essi, spronati dalla fame, correvano a caccia onde soddisfare ai bisogni del momento. Una specie d'orrore religioso gli avvertiva però dell'esistenza d'un grand' Ente, di cui temevano il potere. I Perrui, i Guaicuri ed i Laymoni sono le tribù principali.

(MISSIONI.) Questi selvaggi sotto la direzione dei padri Gesuiti, le cui prime missioni nella California furono create nel 1698, avevano abbandonato la vita errante. In mezzo ad aride rupi, a bronchi e siepaglie, avevano coltivato picciole

terre, fabbricato abitazioni ed innalzato cappelle. I Francescani succedettero ai Gesuiti, e stesero nel 1769 le pacifiche loro conquiste sulla Nuova-California. Più tardi i Domenicani ottennero il governo delle missioni della prima di quelle provincie e le trascurarono o le diressero male. I Francescani per lo contrario rendono felici quegli abitatori indigeni. Le semplici loro case presentano il più pittoresco aspetto; sono in parte dentro terra, lontane da' posti militari; il rispetto e l'amore ne sono la salvaguardia.

(Il Nuovo-Messico.) Molti scrittori Francesi, e fra gli altri l'abate Raynal, parlarono in termini pomposi di ciò ch'essi chiamano l'impero del nuovo-Messico. Ne vantano l'estensione e le ricchezze: vi comprendono, a ciò che pare, tutti i paesi fra la California e la Luigiana; ma il vero significato di questo nome è ristretto ad una provincia, lunga a dir vero 175 leghe, ma la cui larghezza non è che di 30 o 40.

(Città'.) Questa striscia di terra che va lungo il Rio-del-Norte, è poco popolata; la città di S. Fè con 4m. abitatori, d'Albuquerque con 6m. e di Taos con 9m. racchiudono quasi la metà della popolazione. L'altra metà è composta di poveri coloni, i cui casali sparsi sono bene spesso messi a sacco dalle possenti tribù indigene che percorrono il paese.

(Produzioni.) È bensì vero che il terreno è uno dei più belli e fertili dell'America Spagnuola: vi crescono in abbondanza il grano, il mais, frutta delicate ed uve particolarmente. I contorni di Passo-del-Norte producono i vini più generosi.

(Monti.) Le montagne sono coperte di pini, d'aceri, di quercie. Gli animali feroci sono assai

numerosi: vi si veggono anche pecore salvatiche; e particolarmente alci o piuttosto grossi cervi della grandezza di un mulo, colle corna estremamente lunghe. Secondo il dizionario d'Alcedo vi si scopersero miniere di stagno: sonovi parecchie sorgenti calde: fiumi salsi indicano ricchi depositi di sal gemma. La catena delle montagne che cingono a levante il Nuovo-Messico sembra di mediocre altezza: avvi un passaggio, chiamato Puerto de Don Fernando, pel quale i Paduca penetrarono nel Nuovo-Messico. Di là da quella catena giacciono immense praterie, ove pascolano stormi innumerabili di bufali e cavalli salvatici.

(Costumi degli Spagnuoli.) Gli spagnuoli abitatori del Nuovo-Messico, come quelli della provincia di Nuova-Biscaglia e della maggior parte delle Provincias-Internas, vivono in uno stato di guerra perpetua contra gli indigeni vicini. Sempre pronti alla pugna non viaggiano che a cavallo e coll'armi alla mano: il verno che sovente copre i loro fiumi di un grosso gelo indura le loro fibre: distinguonsi generalmente pel loro coraggio, ingegno ed amore della libertà.

(Gli indigeni Apasci.) Le stesse prerogative morali si stendono alla maggior parte delle tribù indigene prossime al Nuovo Messico. Gli Apasci abitavano originariamente la maggior parte del Nuovo-Messico, e sono ancora una nazione industre e bellicosa. Questi implacabili nemici degli Spagnuoli infestano tutto il confine orientale del paese, dalle montagne Nere fino ai confini di Cohahuila, tenendo gli abitatori di parecchie provincie in un perpetuo allarme. Non si ebbero mai che brevi tregue con essi, e sebbene le guerre e le frequenti carestie ne diminuissero considerabilmente il numero, convien tenere continua-

mente in piedi due mila dragoni onde scortare le carovane, proteggere i villaggi e respignere le sempre rinnuovate loro aggressioni. In sulle prime gli Spagnuoli si erano attentati di ridurre a schiavitù coloro cui la sorte dell'armi faceva cadere nelle loro mani; ma vedendo che superavano tutti gli ostacoli onde ritornare fra le loro montagne, presero il partito d'inviare quei prigionieri all'isola di Cuba, ove il cangiamento di clima tosto li facea perire. Ma appena gli Apasci ne furono informati, ricusarono di dare o ricevere quartiere, e d'allora in poi non si poterono far prigionieri che coloro che sorprendevansi addormentati o che erano stati gravemente feriti.

(Modo di far la guerra.) Le freccie degli Apasci sono lunghe tre piedi e sono fatte di canna nella quale si conficca un pezzo di legno duro e lungo un piede, la cui punta è di ferro, d'osso o di pietra. Lanciano quell'arma con tanto vigore che trafigger possono un uomo distante trecento passi. Allorchè si vuol trarre la freccia, il legno si stacca e la punta rimane nel corpo. La seconda loro arma offensiva è una lancia lunga quindici piedi. Allorchè caricano il nemico, la tengono colle due mani sopra il capo, e dirigono il loro cavallo stringendolo colle ginocchia. Parecchi di essi sono armati di fucili e di munizioni tolte agli Spagnuoli. Gli arcieri ed i fucilieri combattono a piedi; ma i lancieri sono sempre a cavallo. Lo scudo è la loro arma difensiva.

(I Keres.) I Keres, che formano al presente la popolazione di S. Domingo, di S. Felipe e di S. Diaz, erano una delle più possenti fra le ventiquattro antiche tribù che occupavano un tempo il Nuovo-Messico. Sono alti di statura, pienotti di

volto, e d' indole docile e mansueta. Sono i vassalli o per dir meglio gli schiavi del governo che impone loro varie servitù, come di portare fardelli, condurre muli; e li sottopone anche al servizio militare, nel quale sono trattati con tutta la barbarie. I paesi che separano il Nuovo-Messico dalle due Californie non sono conosciuti che pei più tentativi di qualche Missionario.

(Intendenza di Sonora.) A levante del golfo di California stendonsi paesi fertili, ameni, salubri, ma ancora poco conosciuti e poco popolati: questi sono compresi nell' Intendenza di Sonora.

(La Pimeria.) La Pimeria è il paese abitato dai Pimas: i Missionarii assoggettarono ed incivilirono quella tribù, il cui paese abbonda d' oro di lavacro. I Seris resistono al giogo Europeo.

(Nuova-Navarra.) Sembra dalle carte Spagnuole che la denominazione di Nuova-Navarra racchiuda le tre provincie di Sonora, d'Hiaqui e di Mayo. Sonovi ricchissime miniere; quelle di Sonora danno oro. Il paese è fertilissimo e bene irrigato da fiumi considerabili; quello d'Hiaqui ne è il principale. La città d' Arispe, sede dell' intendenza, e quella di Sonora, contano sette od otto mila abitatori.

(Cinaloa.) La provincia di Cinaloa coltivata e popolata meglio delle precedenti, racchiude importanti città, come Cinaloa con quasi 10m. abitatori, Hostimuri ed Alamos con ricche miniere. Al sud di quella provincia giace quella di Culiacan, la cui capitale, sede d' antica monarchia, conta quasi undici mila abitatori. Sulle coste di quelle provincie i boschi di gojavo o pero Indiano, di limoni e di aranci cominciano a divenir comuni; vi crescono del pari il lignum vitae e la palma; ma stan nell' interno fredde ed aride montagne.

(Nuova Biscaglia o Intendenza di Durango.) La grande catena che forma il dosso di tutto il Messico traversa in tutta la sua lunghezza la provincia di Nuova-Biscaglia o l'intendenza di Durango. Crateri di Vulcani vi attraggono gli sguardi del naturalista. Numerose e ricche sono le miniere d'argento. La maggior parte del paese offre un altipiano sterile ed arenoso; parecchi fiumi non trovando un favorevole pendio al loro corso vi si spargono e formano laghi. All'inverno sovente rigido succede un caldo soffocante. Citansi qual flagello gli scorpioni, il cui morso dà la morte entro poche ore (1).

Durango, una delle città più meridionali della Nuova-Biscaglia, ne è la capitale. Vi si contano dodici mila abitatori; quasi altrettanti se ne dà a Chihuahua o Chigagua, residenza del capitano generale delle provincie dette Interne. Questa città va adorna di qualche magnifico edifizio. Batopllas e Cosigirachui, città di miniere, contano otto o dieci mila abitatori. Gli Spagnuoli di quella provincia sempre armati contra gl'indigeni hanno un carattere intraprendente e bellicoso. I Cumansci che sono i più formidabili fra gl'indigeni, eguagliano i Tartari nella rapidità delle loro corse a cavallo; i cani sono le loro bestie da soma. In quella provincia non ci ha indigeni soggiogati.

(Provincia di Cohahuila.) La provincia di Cohahuila, che va tuttavolta soggetta ad ardentissimi venti, abbonda di biade, vino e bestiame. Monclova è città elegante, e Santa Rosa possede ricche miniere d'argento.

(Nuova-Leone.) Una picciola provincia che

(1) *Pike*, Voyage au Nouveau Mexique, trad. franc. II. 122.

racchiude la città di Monterey, conservò per se il nome pomposo di nuovo regno di Leone, che sembra essere stato destinato a tutte complessivamente le province del nord-est.

(PROVINCIA DI TEXAS. NUOVO-S. ANDER.) Grandi pianure coperte di palme ed atte alla coltivazione dell' indaco e dello zucchero; qualche eminenza ove si veggono le quercie, la magnolia e gli altri alberi della Luigiana; una costa bassa intersecata di lagune e baje in gran numero, ove un banco di sabbia impedisce l' ingresso alle navi; tale e il quadro generale della provincia di Texas e di quella del Nuovo-S.-Ander. S. Antonio di Bejar, villaggio composto di capanne di terra coperte di zolle, è il capo luogo della provincia di Texas, a cui mirano gli Anglo-Americani e che ricevette ufficialmente il nome di Nuova Estremadura. Qualche indizio di miniere, boschi simili a quelli delle rive dell' Ohio, un terreno grasso, un clima generalmente salubre attraggon colà gli avventurieri Americani.

(PROVINCIA DI S.-LUIS DE-POTOSI.) La provincia di S.-Luis de-Potosi, al sud ovest del Nuovo-S.-Ander, racchiude la città dello stesso nome, sede di un' Intendenza, e popolata di dodici mila abitatori. La miniera d' argento di Real-de-Catorce, scoperta l' anno 1773, produce annualmente da 18 a 20 milioni di franchi. Quest' è la miniera più vicina alla Luigiana.

(NUOVA-GALIZIA.) Al sud-ovest delle province precedenti sono le due Intendenze di Zacatecas, e di Guadalaxara, che unite formano il regno di Nuova-Galizia. Il nome indigeno del paese era Xalisco, abitato un tempo da gente guerriera che sagrificava vittime umane ad un idolo in for-

ma di serpente, e che inoltre, a quanto pretendevano i primi conquistatori Spagnuoli, divorava quegl' infelici dopo averli fatti perire nelle fiamme (1). Quel regno due volte più grande del Portogallo non ha la popolazione della Norvegia. Zacatecas paese elevatissimo e montuoso racchiude una città dello stesso nome popolata da 33m. abitatori. Guadalaxara ne può contare 30m. senza gl' indigeni. È questa la sede di un vescovato, d' una università e d' un tribunale superiore. Il Rio-San-Juan, detto anche Tolòlotlan e Barania, nell' uscire dal lago di Sciapala, forma una cateratta assai pittoresca. Compostella è capo luogo di un distretto abbondante di maïs, di cocco e di bestiame. Tonala fabbrica majolica pel consumo della provincia. Si osserva inoltre la Purificazione, città considerabile e capo luogo della parte meridionale della Nuova-Galizia, ove la cocciniglia e lo zucchero sono le principali produzioni. A qualche distanza a ponente, e' il Capo-Corrientes, promontorio assai sporgente. Il porto San-Blas, quasi disabitato a motivo dell' insalubrità e dell' estremo caldo dell' aria, è cinto di belle foreste, il cui legname serve alla marina reale, che ha colà la sua sede principale.

(MECHOACAN O INTENDENZA DI GUANAXUATO E DI VALLADOLID.) Le due Intendenze di Guanaxuato e di Valladolid formano l' antico regno di Mechoacan, che fu indipendente dall' impero Messicano. Questo regno, il cui nome significa paese abbondante di pesce (2), racchiude vulcani, acque

(1) *Gomara*, Historia de la India, cap. 211. *Idem*, Cronica della Nueva-Espannd, cap. 219.

(2) *Gomara*, Nueva Espanna, cap. 147.

calde, solfanerie, miniere, monti a cono sempre bianchi di neve, ed è non pertanto un de' più ameni e fertili paesi che veder si possano. Laghi numerosi, foreste e cascate ne rendono variato il sito. L'aria è sana eccetto che sulla costa ove i soli indigeni resistono al caldo umido e soffocante. Gl' indigeni erano di tutta l'America i più destri a tirar l' arco. I re di Mechoacan ricevevano altra volta le principali loro rendite in piume rosse, ne facevano fabbricare i tappeti ed altri artico'i. In occasione dei funerali dei re, immolavansi sette donne nobili ed un numero immenso di schiavi. Oggidì gl' indigeni e spezialmente i Taraschi, si danno ai travaglii d'una industria di pace.

Valladolid, l'antica Mechoacan, bellissima città ed animata da un gran commercio, racchiude solamente 1800 abitatori. Il villaggio di Tzinzontzan, sulle rive pittoresche del lago di Pazcuaro, era residenza degli antichi re di Mechoacan. Guanaxuato, grande città di più di 70m. anime, fiorisce principalmente per le sue miniere d'argento, che sono le più ricche del Messico. La miniera della contea di Valenciana aveva già dal 1804, 1840 piedi di profondità perpendicolare: è la più profonda che sia sul nostro globo. Il ricavo di quella sola miniera ammonta dai tre ai sei milioni di franchi. La città di San-Miguel el grande fa un gran commercio di bestiame, di pelli, di tela di cotone, di armi bianche, di coltelli e d'altri oggetti d'acciajo finissimo. Celaya, capoluogo di un distretto fertile di due specie di pepe, vide recentemente i Carmelitani erigere nel suo seno una magnifica chiesa adorna di colonnati corintii e jonici (1).

(1) *A De-Humboldt*, Mexique, II. 286.

(INTENDENZA DI MESSICO.) L'intendenza del Messico, principale provincia dell' impero di Motezuma, stendevasi altra volta dall' uno all' altro mare: ma essendone stato separato il distretto di Penuco, più non giugne al golfo del Messico. La parte orientale sta sull' altipiano, e presenta parecchi bacini di figura rotonda, nel cui centro trovansi laghi ora ristretti, ma le cui acque sembrano aver coperto un tempo que' bacini. Quell' altipiano asciugato e spogliato de' suoi boschi patisce ad un tempo per l'abituale siccità e per le improvvise inondazioni, effetto di abbondanti pioggie e del liquefarsi delle nevi. Colà si gode d' una perpetua primavera. Le montagne che vi stanno intorno sono ancora fertili di cedri e di altri alberi d' alto fusto, di gomme, medicine, sali, produzioni metalliche, marmi e pietre preziose. La pianura è coperta tutto l'anno di frutta squisite, di lino, di canapa, di cotone, di tabacco, d'anisi, di zucchero e di cocciniglia. Noi abbiamo già parlato di alcune curiosità naturali che s'incontrano in questo paese.

(CITTA' DI MESSICO.) Sopra il grande altipiano del Messico, una catena di montagne di porfido racchiude un bacino ovale, il cui fondo è generalmente elevato 6,700 piedi oltre il livello dell' Oceano. Cinque laghi empiono il mezzo di quel bacino. Al nord dei laghi uniti di Xochimilco e di Chalco, nella parte orientale di quello di Tezcuco, sorgeva l' antica città di Messico, alla quale giungevasi per argini fabbricati sopra bassi fondi. La nuova città, sebbene occupi lo stesso sito, pure trovasi in terra ferma e considerabilmente lontana dai laghi, le cui acque si sono di là ritirate. Passano in mezzo alla città numerosi canali, e gli edifizii sono sopra i pali. L' asciugamento dei laghi continua per mezzo de-

canale di scolo aperto a traverso le montagne di Sincod, onde guarentire la città dalle inondazioni. Il terreno è ancora mobile in più siti, ed alcuni edifizii, fra gli altri quello della cattedrale, affondaron sei piedi sotterra. Le vie sono larghe e dritte, ma male lastricate. Le case offrono una magnifica apparenza perchè fabbricate di porfido ed amigdaloide, e parecchi palagi hanno una maestosa architettura.

(Veduta della detta città.) Noi vi presentiamo una veduta di questa città, presa da lontano, e cavata dalla recente opera di Drouin de Bercy intitolata. *L' Europe et l' Amérique comparées* etc.

(Ricchezze delle chiese.) Le chiese brillano per le ricchezze metalliche: la cattedrale supera in questo genere tutte le chiese del mondo; la balaustrata intorno all'altar maggiore è tutta d' argento massiccio; vi si vede una lampada dello stesso metallo sì vasta che v' entrano tre uomini allorchè occorre pulirla; è inoltre fregiata di teste di leone e d'altri ornamenti d'oro. Le statue della Vergine e dei Santi sono o d' argento massiccio o coperte di oro e adorne di pietre preziose. Palagi, fontane, grandi piazze abbelliscono l' interno della città. Ecco quanto ci vien riferito da De-Humboldt (1) nel descrivere la veduta della gran piazza di questa città.

(Veduta della gran piazza del Messico.) La città di Tenochtitlan, capitale d' Anahuac, fondata l' anno 1325 sopra un picciol gruppo d' isolette situate nella parte occidentale del lago salato di Tezcuco, fu totalmente distrutta durante l' assedio fatto dagli Spagnuoli nel 1521, che durò 75 giorni. La nuova città, che conta quasi centoquaranta mila a-

(1) V. il suo grande Atlante alla Tavola 3.

bitatori, è stata riedificata da Cortes sulle rovine dell' antica, seguendo la stessa disposizione delle strade; ma i canali che traversavano queste strade sono stati turati a poco a poco, e Messico singolarmente abbellito dal vicerè conte di Revillagigedo, può al dì d' oggi essere paragonato alle più belle città dell' Europa. La gran piazza occupa il luogo in cui una volta sussisteva il gran tempio Mexitli, che, siccome tutti i *Teocalli*, era un edifizio piramidale. Vedesi alla dritta il palazzo del vice-rè della Nuova-Spagna, edifizio di semplice architettura, e che in origine apparteneva alla famiglia di Cortes, la quale è quella del *Marques de Valle de Oaxaca*, *Duca de Monte Leone*. Nel mezzo scorgesi la cattedrale, di cui una parte, *el sagrario*, è di antico stile Indiano o Moresco, volgarmente appellato gotico. Di dietro di questa cupola del *Sagrario* in un angolo della strada *dell' Indio triste* e di quella di Tacuba, trovavasi una volta il palazzo del re Axajà, nel quale Motezuma alloggiò gli Spagnuoli al loro arrivo a Tenochtitlan. Anche il palazzo dello stesso Motezuma era alla dritta della cattedrale in faccia al palazzo attuale del vice-rè. Noi abbiamo creduto bene d' indicare queste situazioni, perchè interessano assai quelle persone, che si occupano della storia della conquista del Messico.

La *Plaza Mayor*, cui non bisogna confondere col gran mercato di Tlatelolco descritto da Cortes nelle sue lettere a Carlo V, è ornata dopo l' anno 1803 della statua equestre del re Carlo IV, eseguita a spese del vice-rè marchese di Branciforte. Questa statua di bronzo è di una grande purezza di stile, e della più bella esecuzione: essa fu disegnata, modellata, fusa e collocata dove si trova, dal

medesimo artefice, Don Manuele Tolsa, nativo di Valenza in Ispagna, e Direttore di scultura nell'Accademia delle belle arti in Messico. Siccome gli edifizii che circondano la piazza, sono generalmente poco alti, si vede la statua che ha per fondo il cielo, circostanza che, sul dosso delle Cordigliere, ove l'atmosfera è di un azzurro carico, produce un effetto assai pittoresco.

La gran piazza del Messico è presentemente di forma irregolare, da poi che, contra il piano di Cortes, si costrusse il quadrato che rinchiude le botteghe del *Parian*. Affine di evitare l'apparenza di questa irregolarità, si giudicò a proposito di situare la statua equestre in un ricinto particolare lastricato di gran quadrelli di porfido, ed alto più di quindici decimetri dal livello delle strade adjacenti. L'ovale, il cui grand'asse è di cento metri, è circondato da quattro fontane, e chiuso da quattro porte, le cui ferriate sono ornate di bronzi.

(L'Alameda o passeggio pubblico.) Al nord presso ai sobborghi è il principale passeggio pubblico o l'Alameda; vi scorre intorno un ruscello, e forma un bel quadrato, in mezzo al quale trovasi una vasca con un getto d'acqua; otto viali di alberi, che figurano una stella, terminano l'ameno passeggio, nel quale però per una dolorosa vicinanza l'occhio scopre dirimpetto all'Alameda il Quemadero, piazza ove abbruciavansi gli Ebrei e l'altre vittime del terribile tribunale della Inquisizione. Le botteghe traboccano d'oro, d'argento e di gemme. Questa superba città si distingue inoltre pei grandi stabilimenti scientifici che non ha simili il Nuovo-Mondo. Il giardino botanico, la scuola delle miniere, l'Accademia delle belle arti, che produsse ottimi disegnatori, pittori e scultori, sono tutti sta-

bilimenti che distruggono i pregiudizii di coloro, i quali ritengono essere gli Americani inferiori agli Europei di capacità naturale.

(Costumi.) Per confessione degli stessi autori Spagnuoli, lo Spagnuolo Messicano ha una spezie di furore per le feste da ballo e pei giuochi d'azzardo, mentre i piaceri dell'arte drammatica sono meno generalmente gustati: egli suol combinare grande vivacità di passioni e grande stoicismo; entra in una casa di giuoco, perde tutto il suo danaro sopra una carta, indi trae il suo *cigarro* da dietro le orecchie e fuma come se nulla fosse accaduto (1).

(Giardini galleggianti.) I giardini galleggianti o chinampa, specie di zattere sulle quali si coltivano fiori ed erbaggi, danno un aspetto unico ai laghi Messicani; ma il loro numero diminuisce tutti i giorni. Messico conserva pochi monumenti antichi, le rovine degli acquidotti, la pietra detta dei sacrifizii, della quale abbiam già parlato a lungo, la pietra delle calende esposta colla precedente nella gran piazza della città, manoscritti o tavole geroglifiche conservate negli archivii del palagio vicereale; la statua colossale infine della Dea *Teo-Vaomiqui*, collocata supina in una delle gallerie dell'università, sono i più osservabili avanzi che colà si trovino. Noi abbiamo già descritte le imponenti rovine delle piramidi o teocalli che veggonsi nelle vicinanze, ed in ispecie del gran teocalli di Sciolula, i quali certamente servirono di modello ai teocalli fabbricati dai Messicani nella loro capitale ed altrove.

(1) Descrizione del Messico, nel *Viajero Universal de D. Estala*, tom. 26, pag. 251-380. *Humboldt*, Mexico. II chap. 8.

(Città diverse.) Nella parte della provincia al nord-est della capitale, la città di Queretaro, popolata di trenta o quaranta mila abitatori, pareggia le più belle città d'Europa per l'architettura degli edifizii. La fan ricca le manifatture dei panni e dei marrocchini: Tula o Tallon fu altre volte abitata dai giganti, secondo la tradizione degl' indigeni. Le ossa che vi si trovano provengono indubitatamente da qualche gran quadrupede. La parte meridionale della provincia ci presenta in primo luogo Toluca, ove si ammira un antichissimo albero della specie chiamata *cheirostaemon*, o albero colle mani, specie di malvaceo. La bizzarra figura de' suoi fiori che rappresentano appunto una mano, e l'enorme sua grossezza lo rendevano un oggetto curioso per gl' indigeni; ma non è unico, com' erasi creduto; ne è diffusa la spezie sulle montagne del regno di Guatimala. Tasco possede una bella chiesa parrocchiale.

(Porti di Zacatula e d' Acapulco.) La costa dell' Oceano Pacifico ha sotto un cielo ardente i due porti di Zacatula e d'Acapulco. Un taglio ne' monti con aprire il passo ai venti del nord, diminuì l' insalubrità dell'ultimo di questi porti, che è uno dei più belli del mondo.

(Intendenza di Puebla di Los-Angelos.) La provincia di Puebla di Los-Angelos porta anche il nome di Tlascala che è quello dell' antica repubblica che mantenevasi indipendente dai despoti Messicani. I territorii di quella repubblica e dell' altra di Sciolula contengono que' grandiosi monumenti di antica civiltà, di cui abbiamo già parlato a suo luogo. L' Intendenza di Puebla popolatissima e molto coltivata nella sua parte montuosa presenta verso l'Oceano Pacifico vaste regioni abbandonate, mal-

grado della naturale loro fertilità. I pochi avanzi de' Tlapanechi abitano i contorni di Tlapa. Nella parte popolata si distingue sopra tutto la capitale Puebla de Los-Angelos, o città degli Angeli, che è la quarta città di tutta l'America Spagnuola per popolazione, abitata da 68m. persone. Vi si fabbricano armi bianche e vetro.

(Repubblica di Tlascala.) La città di Tlascala era una specie di repubblica confederata; ognuna delle quattro colline sulle quali era fabbricata, aveva il suo Cacico o duce guerriero; ma dipendevano tutti da un senato scelto dall' intera nazione. Vuolsi che il numero dei sudditi della repubblica ammontasse a 150m. famiglie. Questa nazione, che gode alcuni privilegi, è oggidì ridotta a 40m. persone che abitano un centinajo di villaggi. Direbbesi che un destino nimico vendica sopra di essa il delitto di aver ajutato Cortes a soggiogare il Messico. Sciolula, città santa ne' tempi anteriori alla conquista, conta 16m. abitatori. I contorni di Zacatlan sono popolati dalla nazione de' Totonachi: quest' indigeni parlano, come i Talpanechi, una lingua affatto diversa da quella de' Messicani o Aztechi. Avevano adottata la mitologia barbara e sanguinaria dei Messicani; ma un sentimento d' umanità aveva fatto loro distinguere, qual Dea di specie diversa dagli altri numi Messicani, la Dea *Tzinteotl*, protettrice delle messi, e che contentavasi solamente d' una innocente offerta di fiori e frutta. Atlisco presenta alla curiosità del viaggiatore un monumento vegetabile, ed è un cipresso di 73 piedi di circonferenza (1).

(Intendenza di Vera-Cruz.) L' Intendenza di

(1) *A De-Humboldt*, Mexique, II. pag. 274.

Vera-Cruz comprende molti distretti marittimi, la cui parte più bassa quasi deserta non racchiude che sabbie e paludi sotto un cielo ardente. Nella provincia di Guasteca è notabile la città di Panuco, posta su di un fiume navigabile, alla foce del quale è il porto di Tampico costrutto, come tutti quelli della costa, su banchi di sabbia.

(Piramide di Papantla.) Nelle dense boscaglie di Papantla, sulle Cordigliere, sorge la famosa piramide, della quale abbiamo già fatto menzione (1).

(Città di Vera-Cruz, di Xalapa ec.) La bella città di Vera-Cruz, sede del ricco commercio che fa in tempo di pace il Messico coll' Europa, di nulla deve ai favori della natura. Le madrepore con cui è fabbricata, furon tratte dal fondo del mare. La sola acqua potabile è quella che si raccoglie nelle cisterne; il clima ne è caldo e malsano; aride sabbie stanno intorno alla città a tramontana; e paludi mal asciugate a mezzodì. Il porto poco sicuro e di difficile accesso, è protetto dal forte di S. Giovanni d' Ulua innalzato con immensa spesa sopra un' isoletta conchigliacea. La popolazione di 16m. abitatori è sovente rovinata dalle febbri gialle. I ricchi vanno a cercare il fresco e la bella natura a Xalapa città considerabile, posta su d' uno dei ripiani pei quali l' altipiano centrale declina fino al golfo del Messico. Questa città ha dato il proprio nome a quella radica medicinale chiamata sciarappa. La fortezza di Perote, considerata una delle chiavi del Messico, è ne' contorni di Xalapa.

(Provincia di Tabasco.) La provincia di Ta-

(1) *Marquez*, Monumenti d' architettura Messicana, tav. I. *A. De-Humboldt*, Vues et Monumens, pag. 26. Essai sur le Mexique, II. 345.

basco, parte più meridionale dell' Intendenza di Vera-Cruz, è piena di boschi ove crescono legni da tintura. Nei siti coltivati si raccoglie maïs, caccao, tabacco e pepe.

(Intendenza d' Oaxaca.) L' Intendenza d'Oaxaca, detta anche Guayaca, dal nome di una città d' indigeni, racchiude i due antichi paesi dei Miztechi e dei Tzapotechi. Quella fertile e salubre contrada abbonda di gelsi pei filugelli; produce molto zucchero, cotone, biade, caccao ed altre frutta; ma la principale sua ricchezza è la cocciniglia. Le sue montagne granitose racchiudono miniere d'oro, d' argento e di piombo, che rimangono neglette; parecchi fiumi menan seco polvere d' oro cui le donne raccolgono; vi si trova anche cristallo di roccia. Guaxaca detta anche Antequera, è una città di 24m. abitatori, posta nella bella vallata che Carlo V concedette ai discendenti di Cortes, sotto il titolo di Marchesato di Valle. Vi si raccoglie una finissima lana; ed ottimi cavalli popolano ricchi pascoli irrigati da un bel fiume. Alle foci del Guaxaca si è stabilito un cantiere. Tehuantepec ha un porto nell' Oceano Pacifico, che serve di comunicazione fra il Messico e Guatimala. Le rovine degli edifizii a Mitla indicano i progressi dell' arte. Ne abbiam già parlato bastantemente nel descrivere i sepolcri dei Tzapotechi.

(Lo Yucatan o intendenza di Merida.) La penisola di Jucatan, o Intendenza di Merida, non è meglio conosciuta al presente che nel sedicesimo secolo.

(Antichi abitatori.) Hernandez e Grijalva vi trovarono una nazione ingentilita, vestita con qualche lusso, e che abitava entro case di pietra: possedeva vasi, stromenti ed ornamenti d' oro: i teo-

calli grondavano del sangue delle vittime umane (1).

(DESCRIZIONE FISICA.) Si dice che il paese, assai piano, sia traversato da una catena di colline poco elevate: caldo ne è il clima, ma asciutto e sano: vi abbondano là cera, il mele, il cotone, col quale si fanno molte stoffe tinte con cocciniglia e legno campeggio, che è il principal oggetto di commercio. Le coste danno molta ambra grigia (2). Le parti marittime presentano quasi da per tutto un paese piano ed arenoso; non v' ha che una sola catena di terre elevate, che termina con un promontorio fra il capo Catoche ed il capo Desconoscida (3). Le coste sono coperte di manglieri insieme legati con siepi impenetrabili di altea e di bambù. La siccità in pianura comincia in febbrajo, e si fa tosto così generale, che più non si rinviene una goccia d'acqua: l' unico mezzo, onde rimediare in parte a tale penuria, è il pino selvatico che nella sua densa e larga ramificazione conserva l' umidità e se ne estrae l'acqua per l' incisione (4). Sulla costa settentrionale, alla foce del fiume Lagaitos, a dugento tese di distanza dalla riva, il navigatore maravigliato vede sorgenti d' acqua dolce scaturire e zampillare di mezzo alla salsa. A tali fonti si dà il nome di Bocche del Conil (5).

(MERIDA CAPITALE.) Merida capitale della provincia, è città di dieci mila anime, abitata da una nobiltà poco ricca. La città di Campeggio fa qualche commercio del sale che estrae dalle sue saline. L' isola di Cozumel, propriamente Acucemil, era

(1) *Gomara*, Historia de las Indias, cap. 49, 51, 54.
(2) *Alcedo*, Diccionario, alla parola Yucatan.
(3) *Dampier*, Voyage, tom. III. pag. 214.
(4) *Idem*, Voyage, tom. III. pag. 266.
(5) *A. De-Humboldt*, Essai sur le Mexique, II, pag. 329.

celebre per un oracolo, al quale recavansi in folla i popoli del continente (1).

(LO YUCATAN INGLESE.) Lo Yucatan Inglese comprende quella parte di penisola che è al sud del fiume Hondo e del posto militare spagnuolo di Salamanca. Questo paese, più fertile del rimanente della penisola, è abitato da indigeni indipendenti; ma gl' Inglesi vi tagliano il campeggio ed il mogano: vi fabbricarono la città di Balise, nella quale abita un re indigeno titolare, che riceve un privilegio di nomina del governo della Giamaica e che è posto in sede dalla guarnigione Inglese. L'isole Rattan, Turnef ed altre bagnate dalle acque singolarmente trasparenti del golfo di Honduras, sono occupate da picciole colonie Inglesi (2).

(REGNO O PROVINCIA DI GUATIMALA.) Il nome di Guatimala, o più esattamente Quauhitemallan, vale a dir luogo pieno d' alberi, appartenne da prima ad un solo distretto. Gli Spagnuoli lo applicarono ad un capitanato generale, che porta il titolo di regno, e ad una provincia di quel regno. La provincia di Guatimala, propriamente detta, va dai confini di Guaxaca a quelli di Nicaragua, lungo l' Oceano Pacifico. Il clima in generale è umido e caldo, le pianure sono fertili di frutta di ottimo gusto, tanto d' America che d' Europa.

(DESCRIZIONE FISICA.) Il maïs produce 300, per uno, come pure il caccao che serve per tutto il regno della Nuova-Spagna. L' indaco è di qualità sopraffina, e vi si coltiva anche l' oriana. Nelle boscaglie che coprono i monti stanno anima-

(1) *Gomara*, Cronica de Nueva-Espanna, cap. 14 e 15.
(2) *Henderson*, account of Honduras. *London*. 1809.

li ancor mal conosciuti; vi si trovano anche parecchi arbusti non descritti donde colano balsami squisiti. Diversi porti sul mare del sud agevolano a quella provincia un commercio vantaggioso col Perù e colla Nuova-Spagna. Le miniere d' argento che diconsi abbondanti, sono trascurate: raccogliesi però il solfo che galleggia alla superficie di parecchi laghi. Tutta la provincia piena di vulcani, è molto soggetta ai tremuoti.

(Guatimala città' capitale.) Guatimala ne è la capitale, e lo è pure del regno di questo nome.

(L' antica città' di Guatimala distrutta dal terremoto.) L' antica città fu distrutta il 7 giugno 1777 da un terremoto dei più spaventevoli. Sin dal giorno 5 il mare agitato usciva dal suo letto, e parean gorgogliare i due vulcani vicini alla città; uno lanciava torrenti d' acqua, l' altro rivi di lava infiammata. La terra fendevasi da per tutto e dopo cinque giorni d' angoscia, si aperse l' abisso, e la città con otto mila famiglie fu inghiottita dalla terra; correnti di melma e di solfo, precipitandosi sulle rovine, le nascosero per sempre: vi succedette un orrido deserto.

(Città' d'Amatitlan, Soconusco ec.) La nuova città è fabbricata quattro leghe distante dal sito della prima. È degna di menzione Amatitlan o città delle lettere, così denominata a motivo dell' abilità dimostrata dai suoi abitatori nell' incidere geroglifici sulle corteccie degli alberi. Il distretto di Soconusco, il cui capo luogo è Guaguetlan, produce il miglior caccao d' America. Nel distretto di Quesaltenango trovansi allume e solfo finissimi. Solola produce i migliori fichi di tutto il regno. Due sono i vulcani di quel distretto, e chiamansi l' uno Atitan

e l' altro Solola (1). Il distretto di Suchitepeque è fertile di oriana.

(Provincia di Chiapa). Il regno di Guatimala contiene la provincia di Chiapa posta fra terra. Gl' indigeni di Chiapa formavano uno stato indipendente dagl' imperatori del Messico: questa repubblica meritava forse il secondo posto dopo quella di Tlascala, pei progressi della civiltà e per la sua industria nelle manifatture.

(Antichi Abitatori.) I Chiapanesi seguivano il calendario ed il sistema astronomico dei Messicani; ma nella loro mitologia figurava un eroe divinizzato, per nome *Votan*, al quale era sacro un giorno della settimana (2). Quel popolo si difese con coraggio contra gli Spagnuoli, e ne ottenne un' onorevole capitolazione. Fortunatamente le terre di Chiapa non sono ricche di miniere; circostanza che valse agli indigeni per conservare la loro libertà ed i privilegii che s' erano loro accordati. I viaggiatori moderni non visitarono quel paese isolato, nel quale Tommaso Gage trovò due secoli fa un popolo felice, giocondo e industre. Chiapa degl' indigeni contava 4000 famiglie; le sue manifatture di lana, il suo commercio di cocciniglia, le sue naumachie sul fiume, la rendevano città animata e ridente; Chiapa degli Spagnuoli dieci volte men popolata, era sede di un governatore e di un arcivescovo.

(Provincia di Vera-Paz.) Un dizionario geografico Spagnuolo dà recenti e curiose notizie della provincia di Vera-Paz, la cui capitale chiamasi Co-

(1) *Alcedo* Diccionario.
(2) Il Vescovo *de la Vega* citato da *De Humboldt*, Vues et Monumens. pag, 148.

ban, e che confina al nord con quella di Yucatan, ed a ponente con Chiapa (1).

(Produzioni Curiose.) „ Vi piove nove volte l'anno: il paese abbonda di frutta e di gregge: nei boschi incontransi alberi grossissimi che esalano il più soave odore, e donde cola una resina odorosa che rassomiglia all' ambra: vi si raccolgono anche varie specie di balsamo, di gomma, d'incenso e di sangue di drago: sonovi canne lunghe cento piedi, e sì grosse che da un nodo all' altro vi si trovano 25 libbre d'acqua: l'api vi fanno un mele assai liquido, e che inacidito serve in luogo di sugo d'arancio: i boschi sono popolati d'animali salvatici, fra i quali Alcedo distingue il tapir o danta: allorchè esso è furioso, mostra i denti come il cignale, e taglia il più forte albero: la sua pelle è grossa sei pollici, e seccata resiste a qualunque arma: vi si trovano anche orsi grossissimi „.

(Provincia di Honduras.) La provincia di Honduras è pochissimo conosciuta; si stende da quella di Vera Paz sino a quella di Nicaragua. I primi navigatori Spagnuoli vedendo gran numero di zucche galleggiare presso alle sponde dei fiumi le diedero il nome di costa *delle Hibueras*, cioè delle zucche. La parte più occidentale racchiude le piccole città Spagnuole di Camayagua e di Truxillo. L' ultima fu fabbricata presso ad un lago ove isolette galleggianti coperte di grossi alberi, cangiano situazione a seconda dei venti (2). Presso il fiume Sibun si scopersero caverne o piuttosto immensi portici sotterranei, che aprono un passaggio sotto parecchie montagne, e che probabilmente sono stati cavati

(1) Diccionario *d' Alcedo* alla parola Vera Pax.

(2) *Gomara*, Historia de las Indias, cap. 55.

da antiche correnti (1). L'interno del paese è occupato dalla indomabile e selvaggia nazione dei Mosquitos-Sombos.

(INDIGENI MOSQUITOS.) Le coste, specialmente presso al capo *Gracias a Dios*, sono abitate da un' altra tribù d' indigeni, cui i navigatori Inglesi chiamarono Mosquitos della costa. Questo nome viene dalla insopportabile moltitudine di moscherini o mosche molto pungenti che ivi tribolano i miseri abitatori e gli obbligano a passare una parte dell' anno in battello sul fiume.

(STABILIMENTI INGLESI.) Gli Inglesi conservano quivi stabilimenti fissi che li rendono signori del paese. Gli Spagnuoli, nel 1800 e 1801 attaccarono quei posti, e li trovarono troppo ben difesi per poterli prendere per sorpresa come si erano lusingati. Allo sfortunato colonnello Despard ed al grande Ammiraglio Nelson l' Inghilterra va debitrice dell' ordine stabilito in quelle picciole colonie. Nel 1769 se ne esportarono 800m. tronchi di mogano, 200m. libbre di salsapariglia e 10m. di cove di testuggine. Si esportano di là anche pelli di tigre e di capriuolo.

(PROVINCIA DI NICARAGUA.) La provincia di Nicaragua meriterebbe essa sola una topografia più estesa di quella che per noi possa darsi del Messico tutto intero; ma allorchè mancano i materiali autentici e recenti, una sana critica non può adattarsi a ripetere ciò che si trova nelle antiche relazioni. L' altezza e la direzione delle montagne, in quella parte dell' istmo Americano, è ancora pochissimo conosciuta.

(1) *Henderson*, account of Honduras.

(Lago dello stesso nome.) Secondo la rispettabile autorità di Gomara (1), e secondo tutte le relazioni il gran lago di Nicaragua, sparso d'isole amene e popolate, una delle quali contiene il vulcano sempre ardente di Omo, non ha alcuno sbocco verso il mare del sud; tutte le sue acque discendono pel fiume S. Giovanni verso il mare del nord. Questo fiume, che vide le prime azioni di Nelson, forma una trentina di poco considerabili cascate prima di giugnere alle maremmane coste del mare, ove un'aria pestilenziale e perfidi indigeni spaventano i più audaci navigatori. « La costa di Nicoya, dice Dampier (2), è bassa e coperta d'arboscelli..... Onde giugnere a S. Leone di Nicaragua, si fanno venti miglia di strada in rasa campagna, coperta di manglieri, pascoli e canne di zucchero. »

(Vulcano di Masaya.) Tra i numerosi vulcani di questo paese, quello di Masaya, tre leghe Castigliane lontano da Granada, e dieci da Leone, è di tutti il più considerabile; il suo cratere che ha mezza lega di circonferenza e 250 braccia di profondità non vomita ceneri, nè fumo; la materia infiammata che vi bolle, sparge una luce visibile a più di venti leghe di distanza: essa rassomiglia talmente all'oro in fusione, che i primi Spagnuoli la presero per quel metallo, oggetto di tutti i loro voti; anzi la temeraria loro avidità tentò, sebbene invano, di prendere con istromenti adunchi di ferro una parte di quella lava singolare (3).

(1) *Gomara*, Historia de las Indias, cap. 202.
(2) *Dampier*, Voyage I., pag. 231-233.
(3) *Gomara*, cap. 204.

(PRODUZIONI.) La provincia di Nicaragua non racchiude alcuna miniera, ma è fertile di frutta di ogni spezie, ed abbonda di grosso e minuto bestiame, di cui fa grande commercio, come anche di cotone, mele, cera, anici, zucchero, cocciniglia, caccao, sale, pesci, ambra, trementina, balsami e medicamenti. Leone capitale è posta in riva a un lago che si getta in quello di Nicaragua. I suoi abitatori ricchi, voluttuosi, indolenti, non traggono che un debol vantaggio dall' ottimo porto di Realejo formato da una baja del mare del sud.

(CITTA' PIU' CONSIDERABILI.) La città di Nicaragua, non lontano dal golfo Papagaio, quella di Granata, sul lago di Nicaragua, e quella di Xeres, presso al golfo di Fonseca, pieno d' isole coperte d' alberi, son tenute per città considerabili; ma non se ne ha alcuna descrizione autentica.

(INDIGENI.) Gl' indigeni di Nicaragua parlano cinque lingue diverse. Sembra che la Choroteca sia quella della principale tribù; ma non rassomiglia per nulla alla Azteca che vi si era fatta comune innanzi l' arrivo degli Spagnuoli, per l' invasione di una colonia Azteca. Que' nuovi arrivati erano i soli che avessero libri di carta e di pergamena, sui quali dipingevano con figure geroglifiche, i loro sacri riti ed i loro avvenimenti politici. Pare che i Chorotechi non conoscessero l' arte di scrivere. I loro idoli, diversi da quelli degli Aztechi, erano onorati con un culto tanto sanguinario quanto quello del Messico, anzi gli uomini mangiavano una porsione delle carni delle donne, de' fanciulli e degli schiavi immolati dai sacerdoti (1). Gli Spagnuoli

(1) *Gomara*, Hist. de las Indias, cap. 206.

trovarono palagi e tempii spaziosi, circondati di comode abitazioni pei nobili; ma la moltitudine viveva miseramente.

(Leggi e costumanze.) Leggi e costumanze non iscritte regolavano la pena del furto e dell' adulterio, non che la vendita delle terre. I guerrieri si radevano il capo, ad eccezione di un ciuffo di capelli che lasciavasi in cima. Gli orefici lavoravano bene l' oro macinato. La medicina era esercitata dalle vecchie; mettevansi in bocca la decozione di certe erbe e l' infondevano per mezzo d' un pezzo di cannamele nella bocca dell' infermo. Le spose novelle eran sovente poste a discrezione de' Cacichi, innanzi la consumazione del matrimonio, e lo sposo trovavasi onorato da questo sacrifizio servile (1).

(Provincia di Costa-Rica.) La provincia di Costa-Rica non ha miniere; ma il suo bel legno da costruzione, i ricchi suoi pascoli, il bestiame ed i majali specialmente che vi formicano, spiegano abbastanza l' intenzione di coloro che le diedero il detto nome. Nel golfo delle saline si pesca la conchiglia che dà la porpora. Cartago, florida città dell' interno, è la capitale di quella provincia.

(Nicoca in un golfo dell' Oceano Pacifico.) Trovasi sopra un golfo dell' Oceano Pacifico, Nicoca popolata di falegnami: vi si costruiscono e racconciano bastimenti, e vi si fabbricano panni detti di Segovia.

(Provincia di Veraguà.) La provincia di Veragua è meno conosciuta ancora delle precedenti.

(1) *Gomara*, ibid.

Questo picciolo paese che sembra aver fatto parte talora del governo generale di Guatimala, talora di quello della Terra Ferma, è pieno di montagne, di boschi e di pascoli. Dicesi che vi sussistano miniere d' argento, ma non si cavano, o solo leggermente. Santiago ne è la capitale. I discendenti di Colombo per via di donne portano il titolo di duchi di Veragua.

FINE DEL VOLUME SECONDO DELL'AMERICA.

INDICE

delle materie contenute in questo secondo volume dell'America.

Stati-Uniti Anglo-Americani. Descrizione fisica generale. . . pag. 7
Descrizione particolare degli Stati-Uniti . . . . « 30
Il Messico, compreso il Nuovo-Messico ed il capitanato generale di Guatimala. . . . . « 274
Descrizione fisica generale del Messico . . . . « 289

INDICE DELLE TAVOLE.

Tav. I. *num.* 1. *Guglielmo Penn alla fondazione di Filadelfia.* — *num.* 2. *Varii ornamenti degli Indigeni della Virginia.* —

n. 3. *Veduta del Campidoglio in Washington.* . . . . pag. 5
Tav. II. n. 1. *Indigeni della Carolina meridionale* — 2. *Fabbricazione del Tabacco.* — 3. *Maniera di apparecchiare le vivande.* » 69
Tav. III. n. 1. *Ritratto di Motezuma II. e di Cortes. Idoli Atzechi.* — n. 2. *Idoli Atzechi.* — n. 3. *Motezuma II rappresentato nel Codex anonymus del Vaticano.* . . . . . » 161
Tav. IV. *Figure rappresentanti re Messicani.* . . . . . . » 219
Tav. V. *Geroglifici Messicani.* . . 303
Tav. VI. *Geroglifico rappresentante la Dea Cihuacohuatl* 361